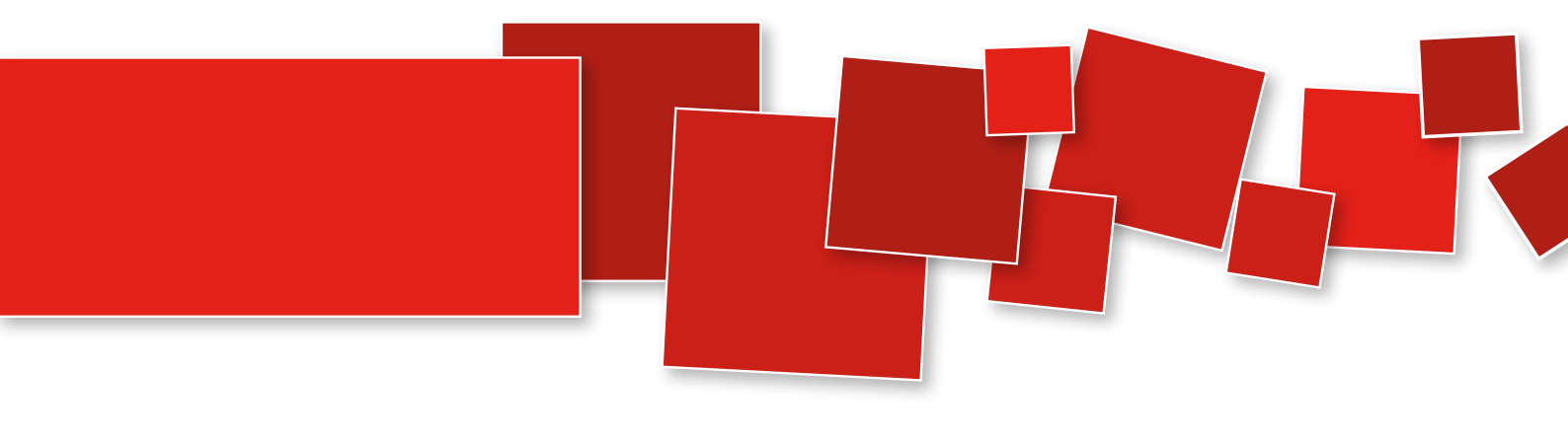




КАТАЛОГ  
2013





# КАТАЛОГ

## WELCOME

Компания Zhermack специализируется на выпуске материалов и оборудования, как для зубоврачебной практики, так и для зуботехнических работ. Мы рады предложить нашим клиентам продукцию, отличительными чертами которой являются инновационность и высокое качество.

Компания была основана в 1981 году и быстро завоевала одно из ключевых мест на международном стоматологическом рынке, став неоспоримым лидером в области производства оттисковых материалов.

Помимо центрального офиса в Италии, Zhermack имеет международные представительства в Германии, США и Польше, а также представительские офисы в стратегически важных странах: России, Великобритании, Испании, Франции, Мексике, Колумбии и Турции.

Широкая сеть распространения продукции, насчитывающая более 800 дистрибьюторов по всему миру, обеспечивает максимально полный охват стоматологического рынка.



## BEYOND INNOVATION

Zhermack - одна из немногих компаний-производителей стоматологической продукции, независимо синтезирующих полимеры и катализаторы за счет собственных мощностей, что позволяет ей полностью контролировать все этапы производственного процесса и достигать самых высоких стандартов качества.

Клиническое и Техническое подразделения компании сотрудничают с известными мировыми учеными и ведущими университетами для того, чтобы предлагать все более передовые и инновационные решения для современных стоматологов и зубных техников.

## ZHERMACK CLINICAL

Клиническое подразделение (Zhermack Clinical) представляет продукцию для зубоврачебной практики.

В то время как рынок требует все более современных и надежных продуктов, Zhermack Clinical старается удовлетворить актуальным запросам стоматолога, выпуская такие высокоинновационные материалы как первый в мире стерильный силикон для имплантологии или оттисковой силикон с термохроматической сменой цвета.

Постоянная финансовая поддержка научно-исследовательского отдела компании обеспечивает реализацию наиболее эффективных решений, направленных на улучшение повседневного труда стоматолога.



## ZHERMACK TECHNICAL

Техническое подразделение компании (Zhermack Technical) выпускает материалы и оборудование для зуботехнических работ.

Изготовление качественного протеза является следствием использования надежных материалов, способных гарантировать успех при любых виде и технике работы. Основываясь на своем тридцатилетнем опыте работы, подразделение Zhermack Technical хорошо знакомо с повседневным трудом зубных техников и готово предложить им большой выбор материалов и оборудования, идеально подходящих для самого широкого спектра работ.

В число материалов для зуботехнической лаборатории, предлагаемых Zhermack, входят различные силиконы для общих зуботехнических работ, дублирования моделей и создания десневых масок, а также полная гамма гипсов, что в сочетании с многочисленными выпускаемыми компанией моделями оборудования позволяет создать интегрированную зуботехническую систему, подходящую для любого типа работ.



## TOTAL QUALITY

Безопасность для окружающей среды является одним из определяющих факторов в работе компании Zhermack.

Экологическая культура компании выражается в использовании эффективной системы управления процессами, стандартами и процедурами, направленными на обеспечение минимизации загрязнения окружающей среды в ходе производственной деятельности.

Сертификаты UNI EN ISO 9001 и ISO 14001 подтверждают особое внимание, с которым Zhermack относится к поддержанию высокого качества, в то время как соответствие самым строгим регистрационным стандартам, установленным компетентными медицинскими органами, например, Управлением по контролю за лекарственными средствами и медицинской техникой США (FDA), обеспечивает безопасность для конечного пользователя.

Повседневная работа Zhermack осуществляется при неустанном соблюдении стандартов безопасности труда и окружающей среды за счет постоянного санитарного контроля, частых экологических проверок, снижению уровней выбросов и шумов, непрекращающегося поддержания и обновления всех норм безопасности.

## FOLLOW US

**“Наша цель -  
сделать нашу продукцию известной  
во всем мире и упрочить**

**лидерство Zhermack,**

**оставаясь верными духу творчества,  
стремлению к инновации  
и высоким стандартам качества”**



## КОМПОЗИТАМИ

zmack® bond .....	10
zmack® comp .....	11
zmack® etch .....	12

## А-СИЛИКОНЫ

### Слепочные материалы

hydrorise® Putty - Normal & Fast Set .....	14
hydrorise® Maxi Putty - Normal & Fast Set .....	15
hydrorise® Heavy Body - Normal & Fast Set .....	16
hydrorise® Maxi Heavy Body - Normal & Fast Set .....	17
hydrorise® Monophase - Normal & Fast Set .....	18
hydrorise® Maxi Monophase - Normal & Fast Set .....	19
hydrorise® Regular Body - Normal & Fast Set .....	20
hydrorise® Light Body - Normal & Fast Set .....	21
hydrorise® Extra Light Body - Normal & Fast Set .....	22
hydrosystem .....	23
freealgin® .....	26
freealgin® Maxi .....	27
elite® HD+ Putty Soft - Normal Set .....	28
elite® HD+ Maxi Putty Soft - Normal Set .....	29
elite® HD+ Putty Soft - Fast Set .....	30
elite® HD+ Maxi Putty Soft - Fast Set .....	31
elite® HD+ Tray Material - Fast Set .....	32
elite® HD+ Maxi Tray Material - Fast Set .....	33
elite® HD+ Monophase - Normal Set .....	34
elite® HD+ Maxi Monophase - Normal Set .....	35
elite® HD+ Regular Body - Normal Set .....	36
elite® HD+ Light Body - Normal Set .....	37
elite® HD+ Light Body - Fast Set .....	38
elite® HD+ Super Light Body - Fast Set .....	39
elite® P&P Putty Soft .....	41
elite® P&P Regular Body .....	42
elite® P&P Light Body .....	43

### Стерильные слепочные материалы для хирургических работ

elite® cord .....	45
-------------------	----

### Retraction System

elite® implant Medium Body .....	47
----------------------------------	----

### Материалы для регистрации окклюзии

occlufast® ROCK .....	48
occlufast® CAD .....	49
colorbite D .....	50
colorbite ROCK .....	51

### Адгезивы

universal tray adhesive .....	52
elite® iperlink LCT .....	53
elite® iperlink SCT .....	53

Дополнительные приспособления .....	54
-------------------------------------	----

## С-СИЛИКОНЫ

### Слепочные материалы

zetaplus .....	56
zetaplus SOFT .....	57
oranwash® L .....	58
oranwash® VL .....	59
thixoflex® M .....	60
orthogum .....	61
indurent gel .....	62
indurent liquid .....	63
Дополнительные приспособления - zetaplus system .....	64
zetaflow Putty .....	65
zetaflow Light .....	66
zetaflow Catalyseur .....	67
Дополнительные приспособления - zetaflow .....	68

## АЛЬГИНАТЫ “LONG LIFE SYSTEM”

hydrocolor 5 .....	70
hydrogum® 5 .....	71
hydrogum® .....	72
hydrogum® SOFT .....	73
neocolloid® .....	74
orthoprint® .....	75
tropicalgin .....	76
phase® PLUS .....	77

### Моющие средства

algitray Порошок / жидкость .....	78
Дополнительные приспособления .....	79

## СЛЕПОЧНЫЕ ЛОЖКИ

hi-tray metal .....	82
hi-tray light clear .....	83
hi-tray light plastic .....	84
hi-tray light edentulous .....	85

## МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРЯМОЙ ПЕРЕБАЗИРОВКИ СЪЕМНЫХ ПРОТЕЗОВ

elite® soft relining .....	88
elite® super soft relining .....	89
elite® hard relining .....	90

## СИЛИКОН ДЛЯ ВОССТАНОВЛЕНИЯ ЭСТЕТИКИ И КОМПОЗИТ ДЛЯ КОРОНОК И МОСТОВ

elite® glass .....	92
acrytemp .....	93

## ПЕРЧАТКИ

safemix latex .....	96
safemix nitrile .....	97

## ДЕЗИНФЕКЦИЯ И СТЕРИЛИЗАЦИЯ

zeta 1 Ultra.....	101
zeta 2 Sporex.....	102
zeta 2 Enzyme .....	103
zeta 3 Ultra.....	104
zeta 3 Soft .....	105
zeta 3 Foam.....	106
zeta 3 Wipes.....	107
zeta 4 Wash.....	108
zeta 5 Unit .....	109
zeta 6 Hydra.....	110
zeta 6 Drygel .....	111
zeta 7 Solution .....	112
zeta 7 Spray.....	113
zeta roll .....	114

## ГИПСЫ ДЛЯ ЛАБОРАТОРНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

elite® master .....	117
elite® rock .....	118
elite® rock FAST .....	119
elite® stone .....	120
elite® ortho .....	121
elite® model .....	122
elite® model FAST .....	123
elite® arti .....	124
elite® arti FAST .....	125
elite® base .....	126

### *Моющие средства*

gypstray .....	127
Дополнительные приспособления.....	128

## **A-СИЛИКОНЫ**

### *Силиконы для создания ключей*

platinum 85 .....	130
platinum 95 .....	131
platinum 75 CAD .....	132
elite® transparent .....	133

### *Силиконы для создания десневых масок*

gingifast CAD .....	134
gingifast ELASTIC .....	135
gingifast RIGID .....	136

### *Дублирующие силиконы*

elite® double 8 .....	137
elite® double 16 FAST .....	138
elite® double 16 EXTRA FAST .....	139
elite® double 22 .....	140
elite® double 22 FAST .....	141
elite® double 22 EXTRA FAST .....	142
elite® double 32 .....	143
elite® double 32 FAST .....	144
elite® double 32 EXTRA FAST .....	145

### *Средство для снятия поверхностного напряжения*

tensilab .....	146
Дополнительные приспособления .....	147

## **C-СИЛИКОНЫ**

### *Силиконы для создания ключей*

zetalabor .....	150
titanium .....	151
indurent gel .....	152
indurent liquid .....	153



## ПЛАСТМАССЫ ДЛЯ ЛАБОРАТОРНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

### *Акриловые пластмассы для базисов протезов*

prothyl press EVO .....	156
prothyl hi-impact EVO .....	157
prothyl thermo EVO .....	158
prothyl repair EVO .....	159

### *Пластмассы для индивидуальных слепочных ложек*

elite® SC tray EVO .....	160
elite® LC tray .....	161

### *Полировочная паста*

prothyl polisher .....	162
------------------------	-----

### *Изолятор гипс-пластмасса / гипс-гипс*

prothyl isolator .....	163
------------------------	-----

## ПЕСОК

Zeta Sand .....	166
-----------------	-----

#### ПРИМЕЧАНИЕ:

Изображения и тексты, относящиеся к отдельным продуктам и аксессуарам, могут подвергаться изменениям в период действия каталога. Изображения отображают лишь внешний вид указанного продукта. Не все продукты доступны во всех странах.

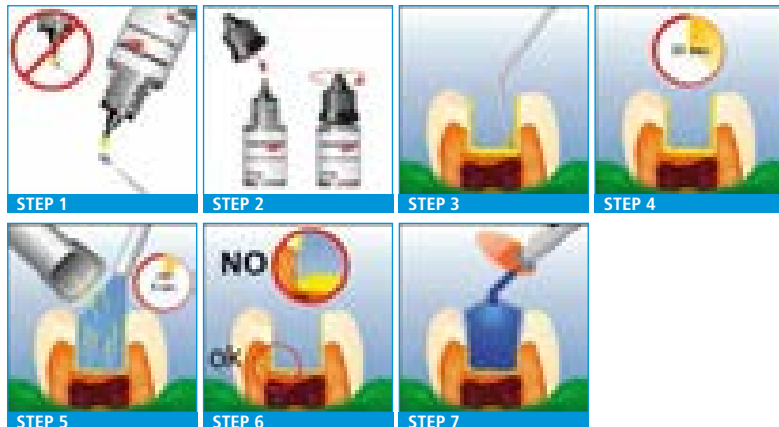
# КОМПОЗИТАМИ

*материалы для реставрации*

zmack® bond	10
zmack® comp	11
zmack® etch	12

# zmack® bond

Протравливающий адгезив



1. Нанесите клей Zmack® bond непосредственно на чистый кончик аппликатора (или одноразовую щетку), не касаясь флаконом кончика аппликатора.
2. Быстро замените крышку.
3. Используя аппликатор (или одноразовые щетки), применять продукт, равномерно смачивая все поверхности полости. Избегайте соединения.
4. Эта область нельзя трогать в течение 20 секунд.
5. Выпарите растворитель при помощи чистого и сухого воздуха из стоматологического шприца в течение 5 секунд. Используйте вакуумную аспирацию для предотвращения попадания брызг адгезива на слизистую оболочку.
6. Поверхность должна иметь однородный глянцевый внешний вид. В противном случае повторите нанесение и сушку воздухом.
7. Если световой поток составляет от 500 до 800 мВт/см, обрабатывайте, по крайней мере, 20 секунд.

## Применение

- Zmack® bond – самопраймирующий светоотверждаемый адгезив для травления и промывки, предназначенный для бондинга материалов на основе смолы с эмалью и дентином:
- прямая реставрация светоотверждаемыми композитами и компомерами,
- ремонт композитов и компомеров,
- цементация при не прямой реставрации при помощи светоотверждаемой смолы.

## Характеристики

- Эффективно действует как на влажном, так и на сухом дентине (до 10 сек).
- Самопраймирующий: нет необходимости трехэтапного нанесения.
- Видимый светлый глянец.
- Отличная смачиваемость, простота нанесения.
- Однократное нанесение и полимеризация.
- Высокая связывающая сила.
- Состав и предназначение:
  - PENTA: активатор адгезии,
  - TCB: кислотная метакриловая смола,
  - UDMA: метакриловая смола,
  - TEGDMA: метакриловая смола,
  - HEMA: смачивающий агент,
  - Нанозаполнитель: повышает прочность, ~8 нм,
  - Camphorquinone: фотосенсибилизатор,
  - Стабилизатор: обеспечивает срок хранения,
  - Третичный бутанол: растворитель (<20%),
- срок хранения 2 года.

## Преимущества

- Прекрасные, технически точные результаты, как на влажном, так и на сухом дентине (до 10 сек).
- Простота нанесения, проникновение в ткани без необходимости использования щетки.
- Простота использования, видимый светлый глянец, облегчающий применение и предотвращающий непокрытые зоны.
- Покрытие за один проход создает слой, достаточный для отличной адгезии.
- Создает упрочненное и стойкое маргинальное уплотнение между реставрацией, предотвращающее микропросачивание.
- Предотвращает постоперативную чувствительность в результате синхронизации результата бондинга с малой усадкой zmack comp при полимеризации.
- Уплотнение предотвращает маргинальное обесцвечивание.

### Полимеризация

Световая эмиссия	≥ 550 мВт/см	≥ 800 мВт/см
Время полимеризации	20 сек*	10 сек*

### Упаковка

C500130 Zmack® bond флакон 4.5 мл

### Дополнительные приспособления

C500141 Аппликаторы (x 50)

# zmask® comp

Многооттеночные универсальные микрогибридные композиты



## Применение

- Zmask® comp – это эстетический, активируемый видимым светом, рентгеноконтрастный универсальный, микрогибридный состав для реставрации передних и боковых зубов. Поставляется в шприцах и предназначен для:
- прямых реставраций,
- косметического восстановления,
- прямого нанесения материала,
- не прямой реставрации вкладками и накладками.

## Характеристики

- Система выбора диапазона цветов:
  - 8 основных цветов VITA® (техника одного цвета): A1, A2, A3, A3.5; B1, B2, B3; C3
  - 2 опалесцентных цвета (техника множественных оттенков): A2-O, A3.5-O
- Простой подбор цвета: оттенки совпадают с окружающими зуб структурами.
- Пастообразный, не липкий, не вязкий.
- Полируется до натурального блеска эмали.
- Состав:
  - Вид наполнителя: Бариевое стекло / SiO<sub>2</sub>
  - Содержание наполнителя к весу: 77 %
  - Содержание наполнителя к объему: 57 %
  - Размер наполнителя ≤ 1μ (средний)
  - Матрица: Bis-GMA-adduct, Bis-EMA, TEGDMA
- Срок хранения 4 года.

## Преимущества

- Простой подбор оттенка: не требуется обучения, как в случае с конкурентными системами с множественными цветами.
- Отличная маскировка цвета: реставрация требует появления его окружения, делая его "невидимым" на зубе и на смежных зубах.
- Система, удобная для пользователя, не липкий, не вязкий, пастообразный, позволяет дантисту воссоздать анатомию зуба.
- Большая прочность и стойкость (одно из наиболее высоких значений прочности на сжатие 383 мПа).
- Высокие механические свойства и износостойкость.
- Оптимальная возможность полировки для обеспечения вида, идентичного зубу при сохранении механической прочности и сопротивления.
- Высокая полимеризационная способность, хорошие физические свойства и достаточный срок службы на свету.

## Технические данные

Сопrotивление сжатию	383 мПа
Прочность на изгиб	139.3 мПа
Модуль изгиба	10700 мПа
Содержание наполнителя по весу	77 %
Содержание наполнителя по объему	57 %
Твердость по Барколу	75-90
Средний размер стеклянного наполнителя	< 1 μм
Полимеризационная усадка	2.46 % (o/o)
Поглощение воды	12.18 мг/мм
Рентгенопрозрачность	2.4 мм Al

## Полимеризация (Полимеризационная световая эмиссия ≥ 500 мВт/см)

Тональность	A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, C3	A2-O, A3.5-O, B3
Полосы или слои	3 мм	2 мм
Время полимеризации	20 сек*	20 сек*

## Дополнительные приспособления

C500130	Аппликатор игла (металлический наконечник) (x 25)
C500131	Минибраш (x 50)

## Упаковка

C500101	Шприц Zmask® comp 4 г - A1
C500102	Шприц Zmask® comp 4 г - A2
C500103	Шприц Zmask® comp 4 г - A3
C500104	Шприц Zmask® comp 4 г - A3.5
C500105	Шприц Zmask® comp 4 г - A2-O
C500106	Шприц Zmask® comp 4 г - A3.5-O
C500110	Шприц Zmask® comp 4 г - B1
C500111	Шприц Zmask® comp 4 г - B2
C500112	Шприц Zmask® comp 4 г - B3
C500115	Шприц Zmask® comp 4 г - C3

## Комплект и аксессуары

C500100	Zmask комплект: Zmask® comp шприц 6 x 4 г (A1, A2, A3, A3.5, B1, B2) + Zmask® bond флакон 5 мл + 50 минибраш + Zmask® etch шприц 3 мл + 25 металлических наконечников
C500150	Zmask комплект - O: Zmask® comp syringes 6 x 4 г (A2, A3, A3.5, B1, A2-O, A3.5-O) + Zmask® bond флакон 5 мл + 50 минибраш + Zmask® etch шприц 3 мл + 25 металлических наконечников

# zmack® etch

Гель для протравливания для кондиционирования тканей



## Применение

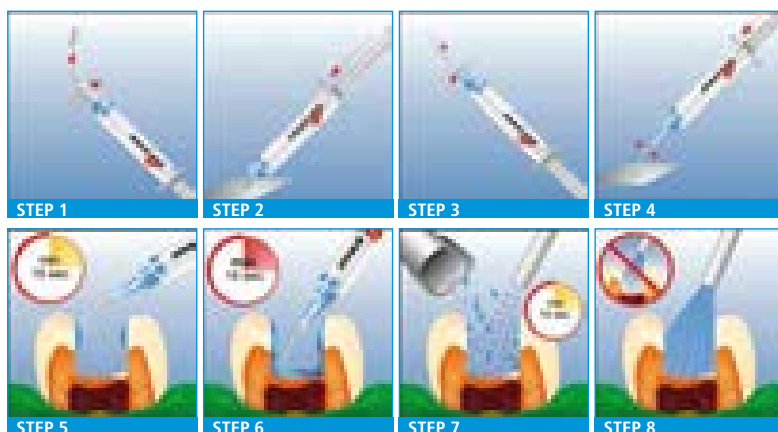
- Zmack® etch - гель для протравливания синего цвета, содержащий 36% фосфорной кислоты, предназначен для протравливания зубной эмали и кондиционирования дентина до наложения адгезива.

## Характеристики

- 36%-ная фосфорная кислота
- Однородная консистенция геля.
- Синий цвет.
- Конец иглы может быть наклонен для обеспечения точности позиционирования.
- Срок хранения 5 лет.

## Преимущества

- Гель с идеальной консистенцией и наклоняемый металлический наконечник для аккуратного нанесения без брызг и капель.
- Отчетливо видимый синий цвет обеспечивает сильный контраст, улучшает видимость во время нанесения и минимизирует риск излишнего травления.
- Легко промывается.



1. Снимите со шприца колпачок.
2. Выдавите небольшое из шприца количество материала на блокнот для смешивания.
3. Закрепите аппликатор с одноразовой иглой и поверните по часовой стрелке, чтобы он был полностью вставлен.
4. Аппликатор с иглой можно сгибать для облегчения доступа. Убедитесь, что игла не перекрыта, выдавив через наконечник небольшое количество материала. Гель должен свободно выходить при СРЕДНЕМ НАЖАТИИ. НЕ ПРИКЛАДЫВАЙТЕ ИЗЛИШНИХ УСИЛИЙ.
5. Вначале нанесите гель Zmack etching, и оставьте его на эмали на 15 секунд.
6. Кондиционируйте дентин максимум 15 секунд.
7. Удалите аспиратором гель для протравливания и при помощи сильного водяного спрея тщательно промывайте не менее 15 секунд.
8. Полностью удалите воду, пользуясь воздушным пистолетом или тампоном из хлопка. Не сушите дентин.

## Упаковка

C500131 Шприц Zmack® etch 3 мл  
+ 25 металлических игл

## Дополнительные приспособления

C500140 Металлические иглы (x 25)

# A-СИЛИКОНЫ

## *Слепочные материалы*

hydrorise® Putty - Normal & Fast Set	14
hydrorise® Maxi Putty - Normal & Fast Set	15
hydrorise® Heavy Body - Normal & Fast Set	16
hydrorise® Maxi Heavy Body - Normal & Fast Set	17
hydrorise® Monophase - Normal & Fast Set	18
hydrorise® Maxi Monophase - Normal & Fast Set	19
hydrorise® Regular Body - Normal & Fast Set	20
hydrorise® Light Body - Normal & Fast Set	21
hydrorise® Extra Light Body - Normal & Fast Set	22
hydrosystem	23
freealgin®	26
freealgin® Maxi	27
elite® HD+ Putty Soft - Normal Set	28
elite® HD+ Maxi Putty Soft - Normal Set	29
elite® HD+ Putty Soft - Fast Set	30
elite® HD+ Maxi Putty Soft - Fast Set	31
elite® HD+ Tray Material - Fast Set	32
elite® HD+ Maxi Tray Material - Fast Set	33
elite® HD+ Monophase - Normal Set	34
elite® HD+ Maxi Monophase - Normal Set	35
elite® HD+ Regular Body - Normal Set	36
elite® HD+ Light Body - Normal Set	37
elite® HD+ Light Body - Fast Set	38
elite® HD+ Super Light Body - Fast Set	39
elite® P&P Putty Soft	41
elite® P&P Regular Body	42
elite® P&P Light Body	43

## *Retraction System*

elite® cord	45
-------------	----

## *Стерильные слепочные материалы для хирургических работ*

elite® implant Medium Body	47
----------------------------	----

## *Материалы для регистрации ОККЛЮЗИИ*

occlufast® ROCK	48
occlufast® CAD	49
colorbite D	50
colorbite ROCK	51

## *Адгезивы*

universal tray adhesive	52
elite® iperlink LCT	53
elite® iperlink SCT	53

Дополнительные приспособления	54
-------------------------------	----

## Normal & Fast Set

А-силикон очень высокой вязкости

### Применение

- Несъемные протезы
- Материал для любых техник оттиска: двухэтапной или одномоментной в несъемном протезировании

### Характеристики

- Пропорция при смешивании 1:1
- Конечная твердость 60 Шор-А
- Идеальное соотношение между временем обработки/затвердевания (эффект Snap-set):
  - Длительное время обработки
  - Минимальное время пребывания в полости рта
- Биосовместимость
- Синего цвета
- Аромат сладкой мяты

### Преимущества

- Повышенная прочность на разрыв
- Превосходное упругое восстановление
- Повышенная стабильность размеров
- Возможность немедленной отливки модели
- Надежная дезинфекция с помощью Zeta 7 Solution - Zeta 7 Spray Zhermack
- 3 года гарантии



### Технические данные

	Normal Set	Fast Set
ISO 4823 - ADA 19	Тип 0 Очень густая консистенция	Тип 0 Очень густая консистенция
Соотношение при замешивании База/Катализатор	1:1	1:1
Общее время обработки (23°C/73°F)	2'	1' 30"
Пребывание в полости рта	3' 30"	2' 30"
Время схватывания (23°C/73°F)	5' 30"	4'
Деформация при сжатии (мин - макс)	1 - 3 %	1 - 3 %
Упругое восстановление	> 99 %	> 99 %
Изменение линейных размеров в течение 24-х часов	< 0,20 %	< 0,20 %
Твердость (По Шору А)	60 ± 2	60 ± 2

### Упаковка

C207010	<b>Hydrorise Putty - Normal Set</b> - 2 x 300 мл банки (База + Катализатор) Hydrorise Putty Normal
C207011	<b>Hydrorise Putty - Fast Set</b> - 2 x 300 мл банки (База + Катализатор) Hydrorise Putty Fast
C207012	<b>Economy Pack - Normal Set</b> - 2 x 900 мл банки (База + Катализатор) Hydrorise Putty Normal
C207013	<b>Economy Pack - Fast Set</b> - 2 x 900 мл банки (База + Катализатор) Hydrorise Putty Fast
C207071	<b>Trial Kit - Fast Set</b> 2 x 100 мл банки (База + Катализатор) Hydrorise Putty Fast + Hydrorise Light Fast, 50 мл + Hydrosystem + 6 желтых смесительных наконечников

# hydrorise® Maxi Putty

## Normal & Fast Set

А-силикон очень высокой вязкости.

В упаковке для автоматических смесителей 5:1



### Применение

- Несъемные протезы
- Материал для любых техник оттиска: двухэтапной или одномоментной (одновременной)

### Характеристики

- Пропорция при смешивании 5:1
- Конечная твердость 60 Шор-А
- Идеальное соотношение между временем обработки/затвердевания (эффект Snap-set):
  - Длительное время обработки
  - Минимальное время пребывания в полости рта
- Биосовместимость
- Синего цвета
- Аромат сладкой мяты

### Преимущества

- Повышенная прочность на разрыв
- Превосходное упругое восстановление
- Повышенная стабильность размеров
- Новая система 5:1, запатентованная Zhermack, обеспечивает идеальное смешивание и снижает расход материала
- Возможность немедленной отливки модели
- Надежная дезинфекция с помощью Zeta 7 Solution - Zeta 7 Spray Zhermack
- 3 года гарантии

### Технические данные

	Normal Set	Fast Set
ISO 4823	Тип 0 Очень густая консистенция	Тип 0 Очень густая консистенция
ADA 19		
Соотношение при замешивании База/Катализатор	5:1	5:1
Общее время обработки (23°C/73°F)	2'	1' 30"
Пребывание в полости рта	3' 30"	2' 30"
Время схватывания (23°C/73°F)	5' 30"	4'
Деформация при сжатии (мин - макс)	1 - 3 %	1 - 3 %
Упругое восстановление	> 99 %	> 99 %
Изменение линейных размеров в течение 24-х часов	< 0,20 %	< 0,20 %
Твердость (По Шору А)	60 ± 2	60 ± 2

### Упаковка

C207044	<b>Hydrorise Maxi Putty Normal Set</b> - 2 x 380 мл картриджа + 15 динамостатичных смесительных наконечников + 2 блокиратора наконечников
C207045	<b>Hydrorise Maxi Putty Fast Set</b> - 2 x 380 мл картриджа + 15 динамостатичных смесительных наконечников + 2 блокиратора наконечников
C207064	<b>Hydrorise Maxi Putty Normal Set Economy Pack</b> 6 x 380 мл картриджей + 2 блокиратора наконечников
C207065	<b>Hydrorise Maxi Putty Fast Set Economy Pack</b> 6 x 380 мл картриджей + 2 блокиратора наконечников

### Оборудование

C309030	Modulmix 230B
C309035	Modulmix 115B
C309031	Modulmix 230B - для Великобритании
XR0240520	Набор для настенного крепления для 1 Modulmix
XR0240530	Набор для настенного крепления для 2 Modulmix
XR0240505	Основание для настольной установки для 1 Modulmix
XR0240500	Основание для настольной установки для 2 Modulmix
XR0240510	Набор для модульного подключения
XR0240615N	115B адаптер
XR0240630N	230B адаптер

### Дополнительные приспособления

C205530	Динамическо-статичные смесительные наконечники (50 шт.)
C205540	Блокираторы наконечников (2 шт.)
D510010	Putty Cut (инструмент для прорезания каналов в силиконовых слепках)



# hydrorise® Heavy Body

## Normal & Fast Set

А-силикон высокой вязкости



### Применение

- Несъемные протезы
- Материал для одномоментной техники: для заполнения слепочной ложки при использовании в сочетании с корригирующими массами Hydrorise

### Характеристики

- Пропорция при смешивании 1:1
- Тиксотропия
- Идеальное соотношение между временем обработки/затвердевания (эффект Snap-set):
  - Длительное время обработки
  - Минимальное время пребывания в полости рта
- Биосовместимость
- Высочайшая степень гидрофильности
- Синего цвета
- Аромат сладкой мяты

### Преимущества

- Идеальная консистенция для одномоментной техники с двумя степенями вязкости
- Повышенная прочность на разрыв
- Превосходное упругое восстановление
- Повышенная стабильность размеров
- Возможность немедленной отливки модели
- Надежная дезинфекция с помощью Zeta 7 Solution - Zeta 7 Spray Zhermack
- 3 года гарантии

### Технические данные

	Normal Set	Fast Set
ISO 4823 - ADA 19	Тип 1 Густая консистенция	Тип 1 Густая консистенция
Соотношение при замешивании База/Катализатор	1:1	1:1
Общее время обработки (23°C/73°F)	2'	1' 30"
Пребывание в полости рта	3' 30"	2' 30"
Время схватывания (23°C/73°F)	5' 30"	4'
Деформация при сжатии (мин - макс)	1 - 3 %	1 - 3 %
Упругое восстановление	> 99,5 %	> 99,5 %
Изменение линейных размеров в течение 24-х часов	< 0,20 %	< 0,20 %
Твердость (По Шору А)	60 ± 2	60 ± 2

### Упаковка

C207008	<b>Hydrorise Heavy Body Normal Set</b> - 2 x 50 мл картриджа (база + катализатор) + 6 зеленых смесительных наконечников
C207009	<b>Hydrorise Heavy Body Fast Set</b> - 2 x 50 мл, картриджа (база + катализатор) + 6 зеленых смесительных наконечников
C207077	<b>Trial Kit - Fast Set</b> - 1 x 50 мл картридж Hydrorise Heavy Fast (база + катализатор) + 1 x 50 мл картридж Hydrorise Light Fast (база + катализатор) + 6 маленьких желтых смесительных наконечников + 3 средних зеленых смесительных наконечника + Hydrosystem

### Дополнительные приспособления

C202080	Зеленые смесительные наконечники (48 шт)
C202100	Диспенсер D2 -1:1

# hydrorise® Maxi Heavy Body

## Normal & Fast Set

А-силикон высокой вязкости.

В упаковке для автоматических смесителей 5:1



### Применение

- Несъемные протезы
- Повышенная прочность на разрыв
- Материал для одномоментной техники: для заполнения слепочной ложки при использовании в сочетании с корригирующими массами Hydrorise

### Характеристики

- Пропорция при смешивании 5:1
- Тиксотропия
- Повышенная прочность на разрыв
- Идеальное соотношение между временем обработки/затвердевания (эффект Snap-set):
  - Длительное время обработки
  - Минимальное время пребывания в полости рта
- Биосовместимость
- Рубинового цвета
- Аромат сладкой мяты

### Преимущества

- Идеальная консистенция для одномоментной техники с двумя степенями вязкости
- Превосходное упругое восстановление
- Повышенная стабильность размеров
- Новая система 5:1, запатентованная Zhermack, обеспечивает идеальное смешивание и снижает расход материала
- Возможность немедленной отливки модели
- Надежная дезинфекция с помощью Zeta 7 Solution - Zeta 7 Spray Zhermack
- 3 года гарантии

### Технические данные

	Normal Set	Fast Set
ISO 4823	Тип 1 Густая консистенция	Тип 1 Густая консистенция
ADA 19		
Соотношение при замешивании База/Катализатор	5:1	5:1
Общее время обработки (23°C/73°F)	2'	1' 30"
Пребывание в полости рта	3' 30"	2' 30"
Время схватывания (23°C/73°F)	5' 30"	4'
Деформация при сжатии (мин - макс)	1 - 3 %	1 - 3 %
Упругое восстановление	> 99,5 %	> 99,5 %
Изменение линейных размеров в течение 24-х часов	< 0,20 %	< 0,20 %
Твердость (По Шору А)	60 ± 2	60 ± 2

### Упаковка

C207042	<b>Hydrorise Maxi Heavy Body Normal Set</b> - 2 x 380 мл картриджа + 15 динамостатичных смесительных наконечников + 2 блокиратора наконечников
C207043	<b>Hydrorise Maxi Heavy Body Fast Set</b> - 2 x 380 мл картриджа + 15 динамостатичных смесительных наконечников + 2 блокиратора наконечников
C207062	<b>Hydrorise Maxi Heavy Body Normal Set Economy Pack</b> 6 x 380 мл картриджей + 2 блокиратора наконечников
C207063	<b>Hydrorise Maxi Heavy Body Fast Set Economy Pack</b> 6 x 380 мл картриджей + 2 блокиратора наконечников

### Оборудование

C309030	Modulmix 230B
C309035	Modulmix 115B
C309031	Modulmix 230B - для Великобритании
XR0240520	Набор для настенного крепления для 1 Modulmix
XR0240530	Набор для настенного крепления для 2 Modulmix
XR0240505	Основание для настольной установки для 1 Modulmix
XR0240500	Основание для настольной установки для 2 Modulmix
XR0240510	Набор для модульного подключения
XR0240615N	115B адаптер
XR0240630N	230B адаптер

### Дополнительные приспособления

C205530	Динамическо-статичные смесительные наконечники (50 шт.)
C205540	Блокираторы наконечников (2 шт.)

# hydrorise® Monophase

## Normal & Fast Set

Гипергидросовместимый А-силикон средней вязкости



### Применение

- Несъемные протезы
- Текучий материал для съемных и несъемных протезов, имплантологии, а также монофазной техники с одной степенью вязкости на индивидуальной слепочной ложке

### Характеристики

- Пропорция при смешивании 1:1
- Высочайшая совместимость с водой (гипергидросовместимость)
- Идеальное соотношение между временем обработки/затвердевания (эффект Snap-set):
  - Длительное время обработки
  - Минимальное время пребывания в полости рта
- Биосовместимость
- Тиксотропия
- Фиолетового цвета
- Аромат сладкой мяты

### Преимущества

- Идеальная консистенция для монофазной техники
- Максимальная точность в воспроизведении деталей
- Повышенная прочность на разрыв
- Превосходное упругое восстановление
- Повышенная стабильность размеров
- Технология гипергидрофильности увеличивает гидросовместимость силикона и улучшает конечное качество оттиска
- Возможность немедленной отливки модели
- Благодаря своей начальной текучести Hydrorise Monophase может наноситься непосредственно на препарлируемый участок с помощью прозрачных интраоральных канюль
- Надежная дезинфекция с помощью Zeta 7 Solution - Zeta 7 Spray Zhermack
- 3 года гарантии

### Технические данные

	Normal Set	Fast Set
ISO 4823 - ADA 19	Тип 2 Средняя консистенция	Тип 2 Средняя консистенция
Соотношение при замешивании База/Катализатор	1:1	1:1
Общее время обработки (23°C/73°F)	2'	1' 30"
Пребывание в полости рта	3' 30"	2' 30"
Время схватывания (23°C/73°F)	5' 30"	4'
Деформация при сжатии (мин - макс)	1 - 3 %	1 - 3 %
Упругое восстановление	> 99,5 %	> 99,5 %
Изменение линейных размеров в течение 24-х часов	< 0,20 %	< 0,20 %
Твердость (По Шору А)	54 ± 2	54 ± 2

### Упаковка

C207006	<b>Hydrorise Monophase Normal Set</b> 2 x 50 мл картриджа (База + Катализатор) + 6 розовых смесительных наконечников
C207007	<b>Hydrorise Monophase Fast Set</b> 2 x 50 мл картриджа (База + Катализатор) + 6 розовых смесительных наконечников

### Дополнительные приспособления

C205500	Розовые смесительные наконечники (48 шт)
C202091	Прозрачные интраоральные канюли (48 штук)
C202100	Диспенсер D2 -1:1

# hydrorise® Maxi Monophase

## Normal & Fast Set

Гипергидросовместимый А-силикон средней вязкости.

В упаковке для автоматических смесителей 5:1



### Применение

- Несъемные протезы
- Текучий материал для съемных и несъемных протезов, имплантологии, а также монофазной техники с одной степенью вязкости на индивидуальной слепочной ложке

### Характеристики

- Пропорция при смешивании 5:1
- Высочайшая степень гидрофильности. Угол контакта менее 10°
- Идеальное соотношение между временем обработки/затвердевания (эффект Snap-set):
  - Длительное время обработки
  - Минимальное время пребывания в полости рта
- Биосовместимость
- Тиксотропия
- Фиолетового цвета
- Аромат сладкой мяты

### Преимущества

- Идеальная консистенция для монофазной техники
- Максимальная точность в воспроизведении деталей
- Повышенная прочность на разрыв
- Превосходное упругое восстановление
- Повышенная стабильность размеров
- Технология гипергидрофильности увеличивает гидросовместимость силикона и улучшает конечное качество оттиска
- Новая система 5:1, запатентованная Zhermack, обеспечивает идеальное смешивание и снижает расход материала
- Возможность немедленной отливки модели
- Благодаря своей начальной текучести Hydrorise Monophase может наноситься непосредственно на препарлируемый участок с помощью прозрачных интраоральных канюль
- Надежная дезинфекция с помощью Zeta 7 Solution - Zeta 7 Spray Zhermack
- 3 года гарантии

### Технические данные

	Normal Set	Fast Set
ISO 4823	Тип 2 Средняя консистенция	Тип 2 Средняя консистенция
ADA 19		
Соотношение при замешивании База/Катализатор	5:1	5:1
Общее время обработки (23°C/73°F)	2'	1' 30"
Пребывание в полости рта	3' 30"	2' 30"
Время схватывания (23°C/73°F)	5' 30"	4'
Деформация при сжатии (мин - макс)	1 - 3 %	1 - 3 %
Упругое восстановление	> 99,5 %	> 99 %
Изменение линейных размеров в течение 24-х часов	< 0,20 %	< 0,20 %
Твердость (По Шору А)	54 ± 2	54 ± 2

### Упаковка

C207040	<b>Hydrorise Maxi Monophase - Normal Set</b> - 2 x 380 мл картриджа (База + Катализатор) + 15динамостатических смесительных наконечников + 2 блокиратора наконечников + 1 шприц для эластомеров
C207041	<b>Hydrorise Maxi Monophase - Fast Set</b> - 2 x 380 мл картриджа (База + Катализатор) + 15динамостатических смесительных наконечников + 2 блокиратора наконечников + 1 шприц для эластомеров
C207060	<b>Hydrorise Maxi Monophase - Normal Set Economy Pack</b> - 6 x 380 мл картриджей (База + Катализатор) + 2 блокиратора наконечников + 3 шприца для эластомеров + 45 интраоральных наконечников
C207061	<b>Hydrorise Maxi Monophase Fast Set Economy Pack</b> - 6 x 380 мл картриджей (База + Катализатор) + 2 блокиратора наконечников + 3 шприца для эластомеров + 45 интраоральных наконечников

### Оборудование

C309030	Modulmix 230B
C309035	Modulmix 115B
C309031	Modulmix 230B - для Великобритании
XR0240520	Набор для настенного крепления для 1 Modulmix
XR0240530	Набор для настенного крепления для 2 Modulmix
XR0240505	Основание для настольной установки для 1 Modulmix
XR0240500	Основание для настольной установки для 2 Modulmix
XR0240510	Набор для модульного подключения
XR0240615N	115B адаптер
XR0240630N	230B адаптер

### Дополнительные приспособления

C205530	Динамическо-статические смесительные наконечники (50 шт.)
C205540	Блокираторы наконечников (2 шт.)
C207110	Шприц Zhermack для эластомеров

# hydrorise® Regular Body

## Normal & Fast Set

Гипергидросовместимый силикон средней вязкости для съёмных и несъёмных протезов



### Применение

- Несъемные протезы
- Корректирующий слой в сочетании с Hydrorise Putty
- Рекомендуется для одномоментной техники или монофазной техники с индивидуальной слепочной ложкой

### Характеристики

- Пропорция при смешивании 1:1
- Высочайшая совместимость с водой (гипергидросовместимость)
- Идеальное соотношение между временем обработки/затвердевания (эффект Snap-set):
  - Длительное время обработки
  - Минимальное время пребывания в полости рта
- Биосовместимость
- Тиксотропия
- Зеленого цвета
- Аромат сладкой мяты

### Преимущества

- Максимальная точность в воспроизведении деталей
- Повышенная прочность на разрыв
- Превосходное упругое восстановление
- Повышенная стабильность размеров
- Не рвется в области ярко выраженных поднутрений
- Не стекает с препарированного участка
- Технология гипергидрофильности увеличивает гидросовместимость силикона и улучшает конечное качество оттиска
- Возможность немедленной отливки модели
- Надежная дезинфекция с помощью Zeta 7 Solution - Zeta 7 Spray Zhermack
- 3 года гарантии

### Технические данные

	Normal Set	Fast Set
ISO 4823 - ADA 19	Тип 2 Средняя консистенция	Тип 2 Средняя консистенция
Соотношение при замешивании База/Катализатор	1:1	1:1
Общее время обработки (23°C/73°F)	2'	1' 30"
Пребывание в полости рта	3' 30"	2' 30"
Время схватывания (23°C/73°F)	5' 30"	4'
Деформация при сжатии (мин - макс)	3 - 5 %	3 - 5 %
Упругое восстановление	> 99,5 %	> 99,5 %
Изменение линейных размеров в течение 24-х часов	< 0,20 %	< 0,20 %
Твердость (По Shore A)	45 ± 2	45 ± 2

### Упаковка

C207004	<b>Hydrorise Regular Normal Set</b> - 2 x 50 мл картриджа + 12 розовых смесительных наконечников
C207005	<b>Hydrorise Regular Fast Set</b> - 2 x 50 мл картриджа + 12 розовых смесительных наконечников
C207074	<b>Trial Kit - Normal Set</b> 2 x 100 мл банки (База + Катализатор) Hydrorise Putty Normal + Hydrorise Regular Normal, 50 мл + Hydrosystem + 6 желтых смесительных наконечников
C207075	<b>Trial Kit - Fast Set</b> 2 x 100 мл банки (База + Катализатор) Hydrorise Putty Fast + Hydrorise Regular Fast, 50 мл + Hydrosystem + 6 желтых смесительных наконечников

### Дополнительные приспособления

C205500	Розовые смесительные наконечники (48 шт)
C202091	Прозрачные интраоральные канюли (48 штук)
C202100	Диспенсер D2 -1:1

# hydrorise® Light Body

## Normal & Fast Set

Гипергидросовместимый А-силикон низкой вязкости для несъемных протезов



### Применение

- Несъемные протезы
- Корректирующий слой для двухэтапной техники оттиска или одновременной техники с материалами разной степени вязкости

### Характеристики

- Пропорция при смешивании 1:1
- Высочайшая совместимость с водой (гипергидросовместимость)
- Идеальное соотношение между временем обработки/затвердевания (эффект Snap-set):
  - Длительное время обработки
  - Минимальное время пребывания в полости рта
- Биосовместимость
- Тиксотропия
- Розового цвета
- Аромат сладкой мяты

### Преимущества

- Максимальная точность в воспроизведении деталей
- Повышенная прочность на разрыв
- Превосходное упругое восстановление
- Повышенная стабильность размеров
- Не рвется в области ярко выраженных поднутрений
- Не стекает с препарированного участка
- Технология гипергидрофильности увеличивает гидросовместимость силикона и улучшает конечное качество оттиска
- Возможность немедленной отливки модели
- Надежная дезинфекция с помощью Zeta 7 Solution - Zeta 7 Spray Zhermack
- 3 года гарантии

### Технические данные

	Normal Set	Fast Set
ISO 4823 - ADA 19	Тип 3 Текучая консистенция	Тип 3 Текучая консистенция
Соотношение при замешивании База/Катализатор	1:1	1:1
Общее время обработки (23°C/73°F)	2'	1' 30"
Пребывание в полости рта	3' 30"	2' 30"
Время схватывания (23°C/73°F)	5' 30"	4'
Деформация при сжатии (мин - макс)	3 - 5 %	3 - 5 %
Упругое восстановление	> 99,5 %	> 99,5 %
Изменение линейных размеров в течение 24-х часов	< 0,20 %	< 0,20 %
Твердость (По Шору А)	45 ± 2	45 ± 2

### Упаковка

C207000	<b>Hydrorise Light Normal Set</b> 2 x 50 мл картриджа (База + Катализатор) + 12 желтых смесительных наконечников	C207077	<b>Trial Kit - Fast Set</b> - 1 x 50 мл картридж Hydrorise Heavy Fast (база + катализатор) + 1 x 50 мл картридж Hydrorise Light Fast (база + катализатор) + 6 маленьких желтых смесительных наконечников + 3 средних зеленых смесительных наконечника + Hydrosystem
C207001	<b>Hydrorise Light Fast Set</b> 2 x 50 мл картриджа (База + Катализатор) + 12 желтых смесительных наконечников		
C207070	<b>Trial Kit - Normal Set</b> - 2 x 100 мл банки (База + Катализатор) Hydrorise Putty Normal + Hydrorise Light Normal, 50 мл + Hydrosystem + 6 желтых смесительных наконечников		
C207071	<b>Trial Kit - Fast Set</b> - 2 x 100 мл банки (База + Катализатор) Hydrorise Putty Fast + Hydrorise Light Fast, 50 мл + Hydrosystem + 6 желтых смесительных наконечников		
C207076	<b>Trial Kit - Normal Set</b> - 1 x 50 мл картридж Hydrorise Heavy Normal (база + катализатор) + 1 x 50 мл картридж Hydrorise Light Normal (база + катализатор) + 6 маленьких желтых смесительных наконечников + 3 средних зеленых смесительных наконечника + Hydrosystem		

### Дополнительные приспособления

C202070	Желтые смесительные наконечники (48 шт)
C202090	Желтые интраоральные канюли (48 штук)
C202100	Диспенсер D2 -1:1

# hydrorise® Extra Light Body

## Normal & Fast Set

Гипергидросовместимый А-силикон очень низкой вязкости



### Применение

- Несъемные протезы
- Корректирующий слой для двухэтапной техники оттиска или одновременной техники с материалами разной степени вязкости

### Характеристики

- Пропорция при смешивании 1:1
- Высочайшая совместимость с водой (гипергидросовместимость)
- Идеальное соотношение между временем обработки/затвердевания (эффект Snap-set):
  - Длительное время обработки
  - Минимальное время пребывания в полости рта
- Биосовместимость
- Тиксотропия
- Желтого цвета
- Аромат сладкой мяты
- Максимальная точность в воспроизведении деталей

### Преимущества

- Максимальная точность в воспроизведении деталей
- Повышенная прочность на разрыв
- Превосходное упругое восстановление
- Повышенная стабильность размеров
- Не рвется в области ярко выраженных поднутрений
- Не стекает с препарированного участка
- Технология гипергидрофильности увеличивает гидросовместимость силикона и улучшает конечное качество оттиска
- Возможность немедленной отливки модели
- Надежная дезинфекция с помощью Zeta 7 Solution - Zeta 7 Spray Zhermack
- 3 года гарантии

#### Технические данные

ISO 4823 - ADA 19

Соотношение при замешивании База/Катализатор

Общее время обработки (23°C/73°F)

Пребывание в полости рта

Время схватывания (23°C/73°F)

Деформация при сжатии (мин - макс)

Упругое восстановление

Изменение линейных размеров в течение 24-х часов

Твердость (По Шору А)

#### Normal Set

Тип 3 Текучая консистенция

1:1

2'

3' 30"

5' 30"

3 - 5 %

> 99,5 %

< 0,20 %

45 ± 2

#### Fast Set

Тип 3 Текучая консистенция

1:1

1' 30"

2' 30"

4'

3 - 5 %

> 99,5 %

< 0,20 %

45 ± 2

#### Упаковка

C207002 **Hydrorise Extra Light Normal Set** - 2 x 50 мл картриджа (База + Катализатор) + 12 желтых смесительных наконечников

C207003 **Hydrorise Extra Light Fast Set** - 2 x 50 мл картриджа (База + Катализатор) + 12 желтых смесительных наконечников

C207072 **Trial Kit - Normal Set**  
2 x 100 мл банки (База + Катализатор) Hydrorise Putty Normal + Hydrorise Extra Light Normal, 50 мл + Hydrosystem + 6 желтых смесительных наконечников

C207073 **Trial Kit - Fast Set**  
2 x 100 мл банки (База + Катализатор) Hydrorise Putty Fast + Hydrorise Extra Light Fast, 50 мл + Hydrosystem + 6 желтых смесительных наконечников

#### Дополнительные приспособления

C202070 Желтые смесительные наконечники (48 шт)

C202090 Желтые интраоральные канюли (48 штук)

C202100 Диспенсер D2 -1:1

# hydrosystem

Кондиционер для подготовки поверхностей перед снятием оттиска



## Применение

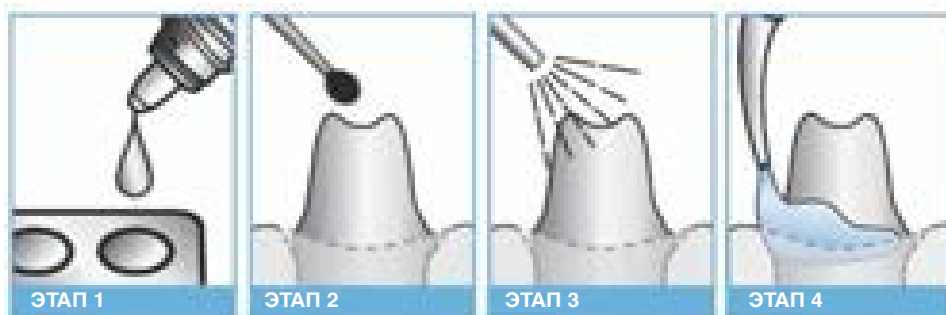
- Предназначен для подготовки тканей перед снятием оттиска с помощью корректирующих А-силиконов, напр. Hydrorise, Colorise, elite® HD+

## Характеристики

- Равномерно снижает поверхностное натяжение
- Улучшает гидросовместимость А-силиконов
- Не создает уплотнений
- Уменьшает угол контакта жидкости на любой поверхности слепочного материала
- Розового цвета
- Ванильно-мятный аромат

## Преимущества

- Создает идеальную поверхность препарируемого участка, сводя вероятность ошибки к минимуму
- Повышает гидросовместимость материала на поверхности зубов
- Способствует повышению текучести силикона в самых глубоких областях десневой борозды
- 3 года гарантии



ЭТАП 1

Нанести несколько капель Hydrosystem на чистую палитру для смешивания

ЭТАП 2

Аккуратно нанести на поверхность с помощью микрокисточки (апликатора Zhermack)

ЭТАП 3

Направить на препарируемый участок поток воздуха чтобы получить равномерный слой. Убедиться что в десневой борозде нет излишков материала

ЭТАП 4

Нанести оттисковой материал обычным способом согласно инструкциям производителя

## Упаковка

C207100

1 флакон 10 мл + 50 аппликаторов + палитра для смешивания

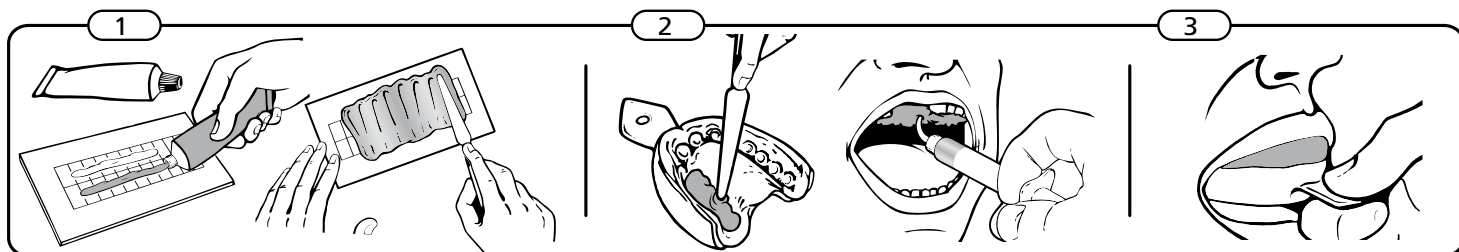
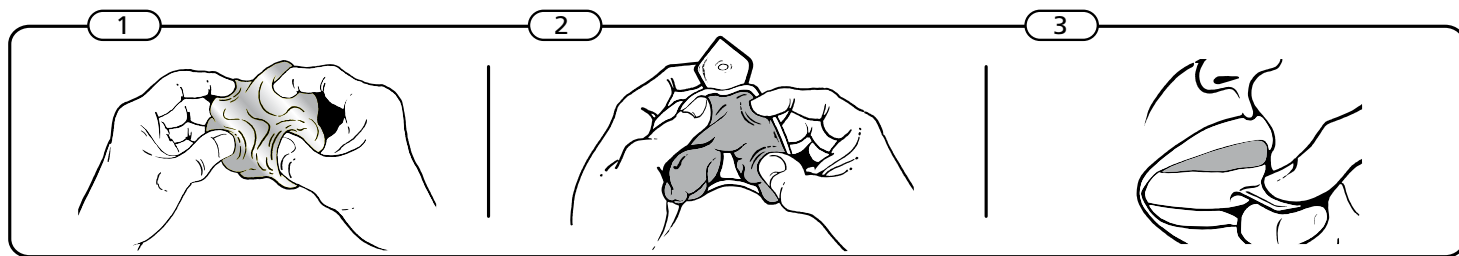


# Советы по техникам использования слепочных материалов Zhermack

Съемный и несъемный протезы

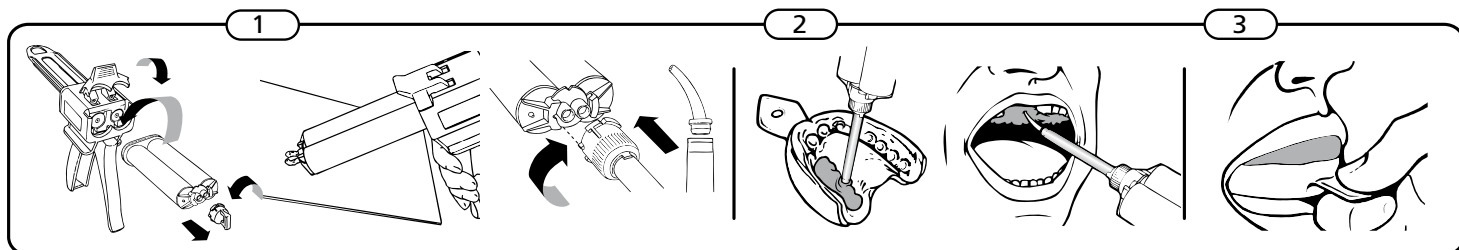
## Техника

Двухэтапная техника - 2 вязкости, 2 фазы






Монофазная техника - 1 вязкость, 1 фаза

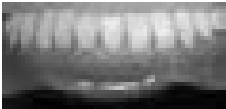

Одномоментная техника - 2 вязкости, 1 фаза



## Несъемный протез

Клинический случай	Техника	Tray	Использованный материал	
			Корректирующий слой для двухэтапной техники	Корректирующий слой для монофазной или одномоментной техники
 Одна коронка	Монофазная техника 1 вязкость, 1 фаза	Monophase		Monophase
	Одномоментная техника 2 вязкости, 1 фазы	Tray Material		Light normal
		Putty fast		Regular normal
Двухэтапная техника 2 вязкости, 2 фазы	Putty fast		Super Light fast Light fast	
 Мост	Одномоментная техника 2 вязкости, 1 фазы	Tray Material Putty normal		Light normal Regular normal
	Двухэтапная техника 2 вязкости, 2 фазы	Putty fast		Super Light fast Light fast
 Вкладка / Накладка	Монофазная техника 1 вязкость, 1 фаза	Monophase		Monophase
	Одномоментная техника 2 вязкости, 1 фазы	Tray Material		Light normal
		Putty normal		Regular normal
Двухэтапная техника 2 вязкости, 2 фазы	Putty fast		Super Light fast Light fast	

## Съемный протез

 Функциональный слепок	Монофазная техника 1 вязкость, 1 фаза	Monophase		Monophase
 Комбинированный протез	Монофазная техника 1 вязкость, 1 фаза	Monophase		Monophase

# elite® implant

Клинический случай	Техника	Tray	Использованный материал	
			Корректирующий слой для двухэтапной техники	Корректирующий слой для монофазной или одномоментной техники
 Имплантат на челюсти с зубами	Монофазная техника 1 вязкость, 1 фаза	Medium		Medium
	Одномоментная техника 2 вязкости, 1 фазы	Medium		Light
 Беззубые челюсти	Одномоментная техника 2 вязкости, 1 фазы	Medium Heavy		Medium Heavy

# freealgin®

## Fast Set

А-силикон средней вязкости для замены альгинатных масс



### Применение

- Слепки для временных коронок и мостов при прямом хирургическом вмешательстве
- Слепки в ортодонтии
- Слепки для съемных протезов или для их модификации
- Подходит для предварительных слепков, слепков для моделей антогонистов и хирургических слепков
- Подходит для слепков прикуса, направляющих элементов в хирургии и кап для отбеливания
- Монофазная техника с использованием материала одной степени вязкости

### Характеристики

- Пропорция при смешивании 1:1
- Повышенная гидрофильность
- Быстрое схватывание
- Тиксотропия
- Биосовместимость
- Сиреневого цвета
- Аромат мангостана (экзотический фруктовый аромат)

### Преимущества

- Идеальная консистенция для создания слепков для временных коронок и мостов и последующего использования с материалом Acrytemp - Zhermack
- Великолепное упругое восстановление, быстрое время схватывания для ортодонтии
- Отличные результаты даже во влажной среде, благодаря высоким гидрофильным характеристикам
- Высокая прочность на разрыв
- Возможность использования одного слепка для отливки нескольких моделей
- Высокая стабильность размеров, нет ограничения во времени при нанесении адгезива на слепок
- Возможность отливки модели непосредственно после дезинфекции
- Надежная дезинфекция при помощи Zeta 7 Solution и Zeta 7 Spray
- 3 года гарантии

### Технические данные

ISO 4823 - ADA 19	Тип 2 Средняя консистенция
Соотношение при замешивании База/Катализатор	1:1
Общее время обработки (23°C/73°F)	60"
Пребывание в полости рта	1' 30"
Время схватывания (23°C/73°F)	2' 30"
Деформация при сжатии (мин - макс)	3 - 5 %
Упругое восстановление	> 99,5 %
Изменение линейных размеров в течение 24-х часов	< 0,20 %
Твердость (По Шору А)	40

### Упаковка

C300110 2 x 50 мл картриджа (база + катализатор) + 4 сиреневых смесительных наконечника

### Дополнительные приспособления

C205501 Сиреневые смесительные наконечники (48 штук)  
C202100 Диспенсер D2 - 1:1

# freealgin® Maxi

## Fast Set

А-силикон средней вязкости для замены альгинатных масс.

В упаковке для использования с автоматическими смесителями (5:1)



### Применение

- Слепки для временных коронок и мостов при прямом хирургическом вмешательстве
- Слепки в ортодонтии
- Слепки для съемных протезов или для их модификации
- Подходит для предварительных слепков, слепков для моделей антогонистов и хирургических слепков
- Подходит для слепков прикуса, направляющих элементов в хирургии и капп для отбеливания
- Монофазная техника с использованием материала одной степени вязкости

### Характеристики

- Пропорция при смешивании 5:1
- Повышенная гидрофильность
- Быстрое схватывание
- Тиксотропия
- Биосовместимость
- Сиреневого цвета
- Аромат мангостана (экзотический фруктовый аромат)

### Преимущества

- Идеальная консистенция для создания слепков для временных коронок и мостов и последующего использования с материалом Acrytemp - Zhermack
- Великолепное упругое восстановление, быстрое время схватывания для ортодонтии
- Отличные результаты даже во влажной среде, благодаря высоким гидрофильным характеристикам
- Высокая прочность на разрыв
- Возможность использования одного слепка для отливки нескольких моделей
- Высокая стабильность размеров, нет ограничения во времени при нанесении адгезива на слепок
- Возможность отливки модели непосредственно после дезинфекции
- Надежная дезинфекция при помощи Zeta 7 Solution и Zeta 7 Spray
- 3 года гарантии

### Технические данные

ISO 4823 - ADA 19	Тип 2 Средняя консистенция
Соотношение при замешивании База/Катализатор	5:1
Общее время обработки (23°C/73°F)	60"
Пребывание в полости рта	1' 30"
Время схватывания (23°C/73°F)	2' 30"
Деформация при сжатии (мин - макс)	3 - 5 %
Упругое восстановление	> 99,5 %
Изменение линейных размеров в течение 24-х часов	< 0,20 %
Твердость (По Шору А)	40

### Упаковка

C300100	2 x 380 мл картриджа (база + катализатор) + 2 кольца блокиратора + 15 динамических смесительных наконечников
C300102	<b>Economy Pack:</b> 6 x 380 мл картриджей (база + катализатор) + 2 кольца блокиратора

### Оборудование

C309030	Modulmix 230B
C309035	Modulmix 115B
C309031	Modulmix 230B - для Великобритании
XR0240520	Набор для настенного крепления для 1 Modulmix
XR0240530	Набор для настенного крепления для 2 Modulmix
XR0240505	Основание для настольной установки для 1 Modulmix
XR0240500	Основание для настольной установки для 2 Modulmix
XR0240510	Набор для модульного подключения
XR0240615N	115B адаптер
XR0240630N	230B адаптер

### Дополнительные приспособления

C205530	Динамическо-статические смесительные наконечники (50 шт.)
C205540	Блокираторы наконечников (2 шт.)

# elite® HD+ Putty Soft

## Normal Set

A-Силикон очень высокой вязкости



### Применение

- Несъемные протезы
- Предполагаемая техника: одномоментная техника со стандартной слепочной ложкой

### Характеристики

- Окончательная твердость 60 по Шору А
- Идеальное соотношение между временем обработки и затвердеванием (эффект Snap-set)
  - Длительное время обработки
  - Минимальное время пребывания в полости рта
- Биосовместимость
- Оранжевого цвета

### Преимущества

- Устойчивость к деформации
- Превосходное упругое восстановление
- Повышенная стабильность размеров
- Надежная дезинфекция с помощью Zeta 7 Solution - Zeta 7 Spray Zhermack
- 3 года гарантии

### Технические данные

ISO 4823 ADA 19	Тип 0 Очень густая консистенция
Общее время обработки (23°C/73°F)	2'
Пребывание в полости рта	3' 30"
Время схватывания (23°C/73°F)	5' 30"
Упругое восстановление	> 99,5 %
Изменение линейных размеров в течение 24-х часов	< 0,20 %
Твердость (По Шору А)	60

### Упаковка

C203000	2 x 250 мл банки (База + Катализатор)
C203002	<b>Economy Pack:</b> 4 x 450 мл банки (База + Катализатор)
C203100	<b>elite® HD+ Intro Kit - Normal Set:</b> 2 x 250 мл банки Putty Soft Normal (База + Катализатор) + 1 x 50 мл картридж Light Normal + 1 x 50 мл картридж Regular Normal + 1 диспенсер D2 + 12 желтых смесительных наконечников + 6 интраоральных канюль

### Дополнительные приспособления

D510010	Putty cut (инструмент для прорезания каналов в силиконовых слепках)
---------	---

# elite<sup>®</sup> HD+ Maxi Putty Soft

## Normal Set

А-Силикон очень высокой вязкости в упаковке для использования с автоматическими смесителями (5:1)



### Применение

- Несъемные протезы
- Предполагаемая техника: одномоментная техника со стандартной слепочной ложкой

### Характеристики

- Соотношение замешивания 5:1
- Окончательная твердость 60 по Шору А
- Идеальное соотношение между временем обработки и затвердеванием (эффект Snap-set)
  - Длительное время обработки
  - Минимальное время пребывания в полости рта
- Биосовместимость
- Оранжевого цвета

### Преимущества

- Устойчивость к деформации
- Превосходное упругое восстановление
- Повышенная стабильность размеров
- Надежная дезинфекция с помощью Zeta 7 Solution - Zeta 7 Spray Zhermack
- 3 года гарантии

### Технические данные

ISO 4823 - ADA 19	Тип 0 Очень густая консистенция
Общее время обработки (23°C/73°F)	2'
Пребывание в полости рта	3' 30"
Время схватывания (23°C/73°F)	5' 30"
Упругое восстановление	> 99,5 %
Изменение линейных размеров в течение 24-х часов	< 0,20 %
Твердость (По Шору А)	60

### Упаковка

C202340	2 x 380 мл картриджа (база + катализатор) + 2 кольца блокиратора + 15 динамических смесительных наконечников
C202350	<b>Economy Pack:</b> 6 x 380 мл картриджей (база + катализатор) + 2 кольца блокиратора

### Оборудование

C309030	Modulmix 230B
C309035	Modulmix 115B
C309031	Modulmix 230B - для Великобритании
XR0240520	Набор для настенного крепления для 1 Modulmix
XR0240530	Набор для настенного крепления для 2 Modulmix
XR0240505	Основание для настольной установки для 1 Modulmix
XR0240500	Основание для настольной установки для 2 Modulmix
XR0240510	Набор для модульного подключения
XR0240615N	115B адаптер
XR0240630N	230B адаптер

### Дополнительные приспособления

C205530	Динамическо-статичные смесительные наконечники (50 шт.)
C205540	Блокираторы наконечников (2 шт.)
D510010	Putty cut (инструмент для прорезания каналов в силиконовых слепках)

# elite® HD+ Putty Soft

## Fast Set

А-Силикон очень высокой вязкости



### Применение

- Несъемные протезы
- Предполагаемая техника: двухэтапная техника с использованием стандартной слепочной ложки

### Характеристики

- Окончательная твердость 60 по Шору А
- Идеальное соотношение между временем обработки и затвердеванием (эффект Snap-set)
  - Длительное время обработки
  - Минимальное время пребывания в полости рта
- Биосовместимость
- Желтого цвета

### Преимущества

- Устойчивость к деформации
- Превосходное упругое восстановление
- Повышенная стабильность размеров
- Надежная дезинфекция с помощью Zeta 7 Solution - Zeta 7 Spray Zhermack
- 3 года гарантии

### Технические данные

ISO 4823 ADA 19	Тип 0 Очень густая консистенция
Общее время обработки (23°C/73°F)	1' 30"
Пребывание в полости рта	2' 30"
Время схватывания (23°C/73°F)	4'
Упругое восстановление	> 99,5 %
Изменение линейных размеров в течение 24-х часов	< 0,20 %
Твердость (По Шору А)	60

### Дополнительные приспособления

D510010	Putty cut (инструмент для прорезания каналов в силиконовых слепках)
---------	---

### Упаковка

C203010	2 x 250 мл банки (База + Катализатор)
C203012	<b>Economy Pack:</b> 4 x 450 мл банки (База + Катализатор)
C203120	<b>elite® HD+ Intro Kit - Fast Set:</b> 2 x 250 мл банки Putty Fast (База + Катализатор) + 1 x 50 мл картридж Light Fast + 1 x 50 мл картридж Super Light Fast + 1 диспенсер D2 + 12 желтых смесительных наконечников + 6 интраоральных канюль
C203131	<b>elite® HD+ Mini Trial Kit - Fast Set:</b> 2 x 100 мл банки Putty Fast (База + Катализатор) + 1 x 50 мл картридж Light Fast + 4 желтых смесительных наконечника + 4 интраоральные канюли

# elite® HD+ Maxi Putty Soft

## Fast Set

А-Силикон очень высокой вязкости в упаковке для использования с автоматическими смесителями (5:1)



### Применение

- Несъемные протезы
- Предполагаемая техника: двухмоментная техника с использованием стандартной слепочной ложки

### Характеристики

- Соотношение замешивания 5:1
- Окончательная твердость 60 по Шору А
- Идеальное соотношение между временем обработки и затвердеванием (эффект Snap-set)
  - Длительное время обработки
  - Минимальное время пребывания в полости рта
- Биосовместимость
- Желтого цвета

### Преимущества

- Устойчивость к деформации
- Превосходное упругое восстановление
- Повышенная стабильность размеров
- Надежная дезинфекция с помощью Zeta 7 Solution - Zeta 7 Spray Zhermack
- 3 года гарантии

### Технические данные

ISO 4823 - ADA 19	Тип 0 Очень густая консистенция
Общее время обработки (23°C/73°F)	1' 30"
Пребывание в полости рта	2' 30"
Время схватывания (23°C/73°F)	4'
Упругое восстановление	> 99 %
Изменение линейных размеров в течение 24-х часов	< 0,20 %
Твердость (По Шору А)	60

### Упаковка

C202360	2 x 380 мл картриджа (база + катализатор) + 2 кольца блокиратора + 15 динамических смесительных наконечников
C202370	<b>Economy Pack:</b> 6 x 380 мл картриджей (база + катализатор) + 2 кольца блокиратора

### Оборудование

C309030	Modulmix 230B
C309035	Modulmix 115B
C309031	Modulmix 230B - для Великобритании
XR0240520	Набор для настенного крепления для 1 Modulmix
XR0240530	Набор для настенного крепления для 2 Modulmix
XR0240505	Основание для настольной установки для 1 Modulmix
XR0240500	Основание для настольной установки для 2 Modulmix
XR0240510	Набор для модульного подключения
XR0240615N	115B адаптер
XR0240630N	230B адаптер

### Дополнительные приспособления

C205530	Динамическо-статичные смесительные наконечники (50 шт.)
C205540	Блокираторы наконечников (2 шт.)
D510010	Putty cut (инструмент для прорезания каналов в силиконовых слепках)



# elite® HD+ Tray Material

## Fast Set

А-Силикон высокой вязкости. Густая консистенция



### Применение

- Одномоментная техника с материалами разной степени вязкости
- Показания к применению: elite® HD+ Tray Material на слепочной ложке и elite® HD+ Light Normal непосредственно на препарлируемых участках

### Характеристики

- Пропорция при смешивании 1:1
- Тиксотропия
- Идеальное соотношение между временем обработки и затвердеванием (эффект Snap-set)
  - Длительное время обработки
  - Минимальное время пребывания в полости рта
- Биосовместимость
- Оранжевого цвета

### Преимущества

- Идеальная консистенция для одновременного снятия слепка с материалами разной степени вязкости
- Повышенная стабильность размеров
- Превосходное эластичное восстановление
- Упаковые пигменты для лучшего чтения деталей
- Возможность отливания модели непосредственно после дезинфекции
- Надежная дезинфекция с помощью Zeta 7 Solution - Zeta 7 Spray Zhermack
- 3 года гарантии

### Технические данные

ISO 4823 - ADA 19	Тип 1 Густая консистенция
Общее время обработки (23°C/73°F)	1' 30"
Пребывание в полости рта	2' 30"
Время схватывания (23°C/73°F)	4'
Упругое восстановление	> 99,5 %
Изменение линейных размеров в течение 24-х часов	< 0,20 %
Твердость (По Шору А)	60

### Упаковка

C202032	2 x 50 мл картриджа (база + катализатор) + 6 зеленых смесительных наконечников
---------	--

### Дополнительные приспособления

C202080	Зеленые смесительные наконечники (48 штук)
C202100	Диспенсер D2 - 1:1

# elite® HD+ Maxi Tray Material

## Fast Set

А-Силикон высокой вязкости для автоматических смесителей.  
Густая консистенция



### Применение

- Одномоментная техника с материалами разной степени вязкости
- Показания к применению: elite® HD+ Tray Material на слепочной ложке и elite® HD+ Light Normal препарируемых участках

### Характеристики

- Пропорция при смешивании 5:1
- Тиксотропия
- Идеальное соотношение между временем обработки и затвердеванием (эффект Snap-set)
  - Длительное время обработки
  - Минимальное время пребывания в полости рта
- Биосовместимость
- Оранжевого цвета

### Преимущества

- Идеальная консистенция для одновременного снятия слепка с материалами разной степени вязкости
- Повышенная стабильность размеров
- Превосходное упругое восстановление
- Упаковочные пигменты для лучшего чтения деталей
- Возможность отливания модели непосредственно после дезинфекции
- Надежная дезинфекция с помощью Zeta 7 Solution - Zeta 7 Spray Zhermack
- 3 года гарантии

### Технические данные

ISO 4823 - ADA 19	Тип 1 Густая консистенция
Общее время обработки (23°C/73°F)	1' 30"
Пребывание в полости рта	2' 30"
Время схватывания (23°C/73°F)	4'
Упругое восстановление	> 99,5 %
Изменение линейных размеров в течение 24-х часов	< 0,20 %
Твердость (По Шору А)	60

### Упаковка

C202320	2 x 380 мл картриджа (база + катализатор) + 15 динамическо-статичных смесительных наконечников + 2 блокиратора наконечников
C202330	<b>Economy Pack:</b> 6 x 380 мл картриджа (база + катализатор) + 2 блокиратора наконечников

### Оборудование

C309030	Modulmix 230B
C309035	Modulmix 115B
C309031	Modulmix 230B - для Великобритании
XR0240520	Набор для настенного крепления для 1 Modulmix
XR0240530	Набор для настенного крепления для 2 Modulmix
XR0240505	Основание для настольной установки для 1 Modulmix
XR0240500	Основание для настольной установки для 2 Modulmix
XR0240510	Набор для модульного подключения
XR0240615N	115B адаптер
XR0240630N	230B адаптер

### Дополнительные приспособления

C205530	Динамическо-статичные смесительные наконечники (50 шт.)
C205540	Блокираторы наконечников (2 шт.)

# elite<sup>®</sup> HD+ Monophase

## Normal Set

Гидросовместимый А-Силикон средней вязкости.  
Средняя консистенция



### Применение

- Одномоментная техника с одной степенью вязкости
- Показания к применению: являясь мономатериалом, подлежит одновременному использованию как на слепочной ложке, так и на подготовленных и обработанных участках полости рта

### Характеристики

- Пропорция при смешивании 1:1
- Гидросовместимость
- Тиксотропия
- Идеальное соотношение между временем обработки и затвердеванием (эффект Snap-set)
  - Длительное время обработки;
  - Минимальное время пребывания в полости рта
- Биосовместимость
- Желтого цвета

### Преимущества

- Идеальная консистенция для монофазной техники
- Максимальная точность в воспроизводстве деталей
- Повышенная прочность на разрыв
- Превосходное упругое восстановление
- Повышенная стабильность размеров
- Упаковые пигменты для лучшего чтения деталей
- Возможность отливания модели непосредственно после дезинфекции
- Надежная дезинфекция с помощью Zeta 7 Solution - Zeta 7 Spray Zhermack
- 3 года гарантии

### Технические данные

ISO 4823 - ADA 19	Тип 2 Средняя консистенция
Общее время обработки (23°C/73°F)	2'
Пребывание в полости рта	3' 30"
Время схватывания (23°C/73°F)	5' 30"
Упругое восстановление	> 99,5 %
Изменение линейных размеров в течение 24-х часов	< 0,20 %
Твердость (По Шору А)	60

### Упаковка

C202020	2 x 50 мл картриджа (база + катализатор) + 12 желтых смесительных наконечников
---------	--

### Дополнительные приспособления

C202070	Желтые смесительные наконечники (48 штук)
C202090	Желтые интраоральные канюли (48 штук)
C202100	Диспенсер D2 - 1:1

# elite<sup>®</sup> HD+ Maxi Monophase

## Normal Set

Гидросовместимый А-Силикон средней вязкости для автоматических смесителей. Средняя консистенция



### Применение

- Одномоментная техника с одной степенью вязкости
- Показания к применению: являясь мономатериалом, подлежит одновременному использованию как на слепочной ложке, так и на подготовленных и обработанных участках полости рта

### Характеристики

- Пропорция при смешивании 5:1
- Гидросовместимость
- Тиксотропия
- Идеальное соотношение между временем обработки и затвердеванием (эффект Snap-set)
  - Длительное время обработки
  - Минимальное время пребывания в полости рта
- Биосовместимость
- Желтого цвета

### Преимущества

- Идеальная консистенция для монофазной техники
- Максимальная точность в воспроизводстве деталей
- Повышенная прочность на разрыв
- Превосходное упругое восстановление
- Повышенная стабильность размеров
- Опаковые пигменты для лучшего чтения деталей
- Возможность отливания модели непосредственно после дезинфекции
- Надежная дезинфекция с помощью Zeta 7 Solution - Zeta 7 Spray Zhermack
- 3 года гарантии

### Технические данные

ISO 4823 - ADA 19	Тип 2 Средняя консистенция
Общее время обработки (23°C/73°F)	2'
Пребывание в полости рта	3' 30"
Время схватывания (23°C/73°F)	5' 30"
Упругое восстановление	> 99,5 %
Изменение линейных размеров в течение 24-х часов	< 0,20 %
Твердость (По Шору А)	60

### Упаковка

C202300	2 x 380 мл картриджа (база + катализатор) + 15 динамическо-статических смесительных наконечников + 2 блокиратора наконечников + 1 шприц для эластомеров + 15 интраоральных канюль
C202310	<b>Economy Pack:</b> 6 x 380 мл картриджа (база + катализатор) + 2 блокиратора наконечников + 3 шприца для эластомеров + 45 интраоральных канюль

### Оборудование

C309030	Modulmix 230B
C309035	Modulmix 115B
C309031	Modulmix 230B - для Великобритании
XR0240520	Набор для настенного крепления для 1 Modulmix
XR0240530	Набор для настенного крепления для 2 Modulmix
XR0240505	Основание для настольной установки для 1 Modulmix
XR0240500	Основание для настольной установки для 2 Modulmix
XR0240510	Набор для модульного подключения
XR0240615N	115B адаптер
XR0240630N	230B адаптер

### Дополнительные приспособления

C205530	Динамическо-статические смесительные наконечники (50 шт.)
C205540	Блокираторы наконечников (2 шт.)
C207110	Шприц Zhermack для эластомеров

# elite<sup>®</sup> HD+ Regular Body

## Normal Set

Гидросовместимый А-Силикон средней вязкости.  
Средняя консистенция



### Применение

- Несъемные протезы
- Частичные или полные съемные протезы
- Рекомендуемая техника: одномоментная или монофазная с индивидуальной слепочной ложкой

### Характеристики

- Пропорция при смешивании 1:1
- Гидросовместимость
- Тиксотропия
- Идеальное соотношение между временем обработки и затвердеванием (эффект Snap-set)
  - Длительное время обработки;
  - Минимальное время пребывания в полости рта
- Биосовместимость
- Синего цвета

### Преимущества

- Максимальная точность в воспроизводстве деталей
- Повышенная прочность на разрыв
- Превосходное упругое восстановление
- Повышенная стабильность размеров
- Опаковые пигменты для лучшего чтения деталей
- Возможность отливания модели непосредственно после дезинфекции
- Надежная дезинфекция с помощью Zeta 7 Solution - Zeta 7 Spray Zhermack
- 3 года гарантии

### Технические данные

ISO 4823 - ADA 19	Тип 2 Средняя консистенция
Общее время обработки (23°C/73°F)	2'
Пребывание в полости рта	3' 30"
Время схватывания (23°C/73°F)	5' 30"
Упругое восстановление	> 99,5 %
Изменение линейных размеров в течение 24-х часов	< 0,20 %
Твердость (По Шору А)	45

### Упаковка

C203020	2 x 50 мл картриджа (база + катализатор) + 12 желтых смесительных наконечников
C203025	2 x 90 мл тюбика (База + Катализатор)
C203100	<b>elite<sup>®</sup> HD+ Intro Kit - Normal Set:</b> 2 x 250 мл банки Putty Soft Normal (База + Катализатор) + 1 x 50 мл картридж Light Normal + 1 x 50 мл картридж Regular Normal + 1 диспенсер D2 + 12 желтых смесительных наконечников + 6 интраоральных канюль

### Дополнительные приспособления

C202070	Желтые смесительные наконечники (48 штук)
C202090	Желтые интраоральные канюли (48 штук)
C202100	Диспенсер D2 - 1:1
C207200	Шпатель для силиконов
C207202	Смесительный блокнот со шкалой дозировки (12 листов)

# elite® HD+ Light Body

## Normal Set

Гидросовместимый А-Силикон низкой вязкости.  
Текучая консистенция



### Применение

- Несъемные протезы
- Двухэтапная техника слепка или техника одновременного снятия слепка с материалами разной степени вязкости с elite® HD+ Tray Material или elite® HD+ Maxi Tray Material

### Характеристики

- Пропорция при смешивании 1:1
- Гидросовместимость
- Тиксотропия
- Идеальное соотношение между временем обработки и затвердеванием (эффект Snap-set)
  - Длительное время обработки
  - Минимальное время пребывания в полости рта
- Биосовместимость
- Голубого цвета

### Преимущества

- Максимальная точность в воспроизводстве деталей
- Повышенная прочность на разрыв
- Превосходное упругое восстановление
- Повышенная стабильность размеров
- Упаковые пигменты для лучшего чтения деталей
- Возможность отливания модели непосредственно после дезинфекции
- Надежная дезинфекция с помощью Zeta 7 Solution - Zeta 7 Spray Zhermack
- 3 года гарантии

### Технические данные

ISO 4823 - ADA 19	Тип 3 Текучая консистенция
Общее время обработки (23°C/73°F)	2'
Пребывание в полости рта	3' 30"
Время схватывания (23°C/73°F)	5' 30"
Упругое восстановление	> 99,5 %
Изменение линейных размеров в течение 24-х часов	< 0,20 %
Твердость (По Шору А)	45

### Дополнительные приспособления

C202070	Желтые смесительные наконечники (48 штук)
C202090	Желтые интраоральные канюли (48 штук)
C202100	Диспенсер D2 - 1:1
C207200	Шпатель для силиконов
C207202	Смесительный блокнот со шкалой дозировки (12 листов)

### Упаковка

C203030	2 x 50 мл картриджа (база + катализатор) + 12 желтых смесительных наконечников
C203035	2 x 90 мл тюбика (База + Катализатор)
C203100	<b>elite® HD+ Intro Kit - Normal Set:</b> 2 x 250 мл банки Putty Soft Normal (База + Катализатор) + 1 x 50 мл картридж Light Normal + 1 x 50 мл картридж Regular Normal + 1 диспенсер D2 + 12 желтых смесительных наконечников + 6 интраоральных канюль
C203134	<b>elite® HD+ Mini Trial Kit - Normal Set:</b> 2 x 100 мл банки Putty Normal (База + Катализатор) + 1 x 50 мл картридж Light Normal + 4 желтых смесительных наконечника + 4 интраоральные канюли

# elite® HD+ Light Body

## Fast Set

Гидросовместимый А-Силикон низкой вязкости.  
Текущая консистенция



### Применение

- Несъемные протезы
- Корректирующий слой для двухэтапной техники слепка

### Характеристики

- Пропорция при смешивании 1:1
- Гидросовместимость
- Тиксотропия
- Идеальное соотношение между временем обработки и затвердеванием (эффект Snap-set)
  - Длительное время обработки
  - Минимальное время пребывания в полости рта
- Биосовместимость
- Зеленого цвета

### Преимущества

- Максимальная точность в воспроизводстве деталей
- Повышенная прочность на разрыв
- Превосходное упругое восстановление
- Повышенная стабильность размеров
- Опаковые пигменты для лучшего чтения деталей
- Возможность отливания модели непосредственно после дезинфекции
- Надежная дезинфекция с помощью Zeta 7 Solution - Zeta 7 Spray Zhermack
- 3 года гарантии

### Технические данные

ISO 4823 - ADA 19	Тип 3 Текущая консистенция
Общее время обработки (23°C/73°F)	1' 30"
Пребывание в полости рта	2' 30"
Время схватывания (23°C/73°F)	4'
Упругое восстановление	> 99,5 %
Изменение линейных размеров в течение 24-х часов	< 0,20 %
Твердость (По Шору А)	45

### Дополнительные приспособления

C202070	Желтые смесительные наконечники (48 штук)
C202090	Желтые интраоральные канюли (48 штук)
C202100	Диспенсер D2 - 1:1

### Упаковка

C203040	2 x 50 мл картриджа (база + катализатор) + 12 желтых смесительных наконечников
C203120	<b>elite® HD+ Intro Kit - Fast Set:</b> 2 x 250 мл банки Putty Fast (База + Катализатор) + 1 x 50 мл картридж Light Fast + 1 x 50 мл картридж Super Light Fast + 1 диспенсер D2 + 12 желтых смесительных наконечников + 6 интраоральных канюль

# elite® HD+ Super Light Body

## Fast Set

Гидросовместимый А-Силкон очень низкой вязкости.

Текущая консистенция



### Применение

- Несъемные протезы
- Предполагаемая техника: Корректирующий слой для двухэтапной техники слепка

### Характеристики

- Пропорция при смешивании 1:1
- Гидросовместимость
- Идеальное соотношение между временем обработки и затвердеванием (эффект Snap-set)
  - Длительное время обработки
  - Минимальное время пребывания в полости рта
- Биосовместимость
- Фиолетового цвета

### Преимущества

- Максимальная точность в воспроизводстве деталей
- Повышенная прочность на разрыв
- Превосходное упругое восстановление
- Повышенная стабильность размеров
- Опаковые пигменты для лучшего чтения деталей
- Возможность отливания модели непосредственно после дезинфекции
- Надежная дезинфекция с помощью Zeta 7 Solution - Zeta 7 Spray Zhermack
- 3 года гарантии

### Технические данные

ISO 4823 - ADA 19	Тип 3 Текущая консистенция
Общее время обработки (23°C/73°F)	1' 30"
Пребывание в полости рта	2' 30"
Время схватывания (23°C/73°F)	4'
Упругое восстановление	> 99,5 %
Изменение линейных размеров в течение 24-х часов	< 0,20 %
Твердость (По Шору А)	45

### Дополнительные приспособления

C202070	Желтые смесительные наконечники (48 штук)
C202090	Желтые интраоральные канюли (48 штук)
C202100	Диспенсер D2 - 1:1

### Упаковка

C203050	2 x 50 мл картриджа (база + катализатор) + 12 желтых смесительных наконечников
C203120	<b>elite® HD+ Intro Kit - Fast Set:</b> 2 x 250 мл банки Putty Fast (База + Катализатор) + 1 x 50 мл картридж Light Fast + 1 x 50 мл картридж Super Light Fast + 1 Диспенсер D2 - 1:1 + 12 желтых смесительных наконечников + 6 интраоральных канюль





# elite® P&P Putty Soft

## Normal & Fast Set

Точный и эффективный А-силикон (Precision & Performance)



### Применение

- Несъемные протезы
- Материал для любых техник оттиска: двухэтапной или одномоментной

### Характеристики

- Пропорция при смешивании 1:1
- Конечная твердость 60 Шор-А
- Идеальное соотношение между временем обработки/затвердевания (эффект Snap-set):
  - Длительное время обработки
  - Минимальное время пребывания в полости рта
- Биосовместимость

### Преимущества

- Устойчивость к деформации
- Превосходное упругое восстановление
- Повышенная стабильность размеров
- Возможность отливки модели сразу после дезинфекции
- Надежная дезинфекция с помощью Zeta 7 Solution - Zeta 7 Spray Zhermack
- 3 года гарантии

### Технические данные

	Normal Set	Fast Set
ISO 4823 - ADA 19	Тип 0 Очень густая консистенция	Тип 0 Очень густая консистенция
Пропорции при смешивании База:Катализатор	1:1	1:1
Время смешивания	30"	30"
Общее время обработки (23°C)	2'	1' 30"
Пребывание в полости рта	3' 30"	2' 30"
Время схватывания (23°C)	5' 30"	4'
Деформация при сжатии (мин-макс)	1 - 3 %	1 - 3 %
Упругое восстановление	> 99 %	> 99 %
Изменение линейных размеров в течение 24-х часов	< 0,20 %	< 0,20 %
Твердость (Шор-А)	60 ± 2	60 ± 2

### Упаковка

C206000	elite® P&P Putty Soft Normal Set 2 x 250 мл банки (База + Катализатор)
C206001	elite® P&P Putty Soft Fast Set 2 x 250 мл банки (База + Катализатор)

### Наборы

C206100	elite® P&P Intro Kit Light Normal Set - 2 x 250 мл банки Putty Soft Normal (База + Катализатор) + 2 x 60 мл тюбика Light Body Normal + блокнот для смешивания А-силиконов
C206101	elite® P&P Intro Kit Regular Normal Set - 2 x 250 мл банки Putty Soft Fast (База + Катализатор) + 2 x 60 мл тюбика Regular Body Normal + блокнот для смешивания А-силиконов
C206102	elite® P&P Intro Kit Light Normal Set - 2 x 250 мл банки Putty Soft Normal (База + Катализатор) + 2 x 50 мл картриджа Light Body Normal - 1 диспенсер D2 + 6 желтых смесительных наконечников - 2 желтых интраоральных канюль
C206110	elite® P&P Trial Kit Light Normal Set - 2 x 100 мл банки Putty Soft Normal (База + Катализатор) + 2 x 60 мл тюбика Light Body Normal
C206111	elite® P&P Trial Kit Regular Normal Set - 2 x 100 мл банки Putty Soft Normal (База + Катализатор) + 2 x 60 мл тюбика Regular Body Normal

### Дополнительные приспособления

C206090	Желтые смесительные наконечники (20 штук)
C202100	Диспенсер D2 -1:1
C207202	Смесительный блокнот со шкалой дозировки (12 листов)
C207200	Шпатель для силиконов

# elite® P&P Regular Body

## Normal & Fast Set

Точный и эффективный А-силикон (Precision & Performance)



### Применение

- Несъемные протезы
- Рекомендуется для одномоментной техники или монофазной техники с индивидуальной слепочной ложкой

### Характеристики

- Пропорция при смешивании 1:1
- Высочайшая совместимость с водой (гипергидросовместимость)
- Идеальное соотношение между временем обработки/затвердевания (эффект Snap-set):
  - Длительное время обработки
  - Минимальное время пребывания в полости рта
- Биосовместимость
- Тиксотропия
- Синего цвета

### Преимущества

- Повышенная прочность на разрыв
- Превосходное упругое восстановление
- Повышенная стабильность размеров
- Не стекает с препарированного участка
- Возможность немедленной отливки модели
- Надежная дезинфекция с помощью Zeta 7 Solution и Zeta 7 Spray
- 3 года гарантии

### Технические данные

### Normal Set

ISO 4823	Тип 2 Средняя консистенция
ADA 19	
Пропорции при смешивании База: Катализатор	1:1
Время смешивания	Версия в тубе: 30"/ автомат. смешив.
Общее время обработки (23°C)	2'
Пребывание в полости рта	3' 30"
Время схватывания (23°C)	5' 30"
Деформация при сжатии (мин-макс)	3 - 5 %
Упругое восстановление	> 99,5 %
Изменение линейных размеров в течение 24-х часов	< 0,20 %
Твердость (Шор-A)	45 ± 2

### Оборудование

C203230	Alghamix II - механический смеситель для альгинатов, гипсов и силиконов 230 В
C203215	Alghamix II - механический смеситель для альгинатов, гипсов и силиконов 115 В

### Дополнительные приспособления

C206090	Желтые смесительные наконечники (20 штук)
C202100	Диспенсер D2 -1:1
C207202	Смесительный блокнот со шкалой дозирования (12 листов)
C207200	Шпатель для силиконов

### Наборы

C206100	elite® P&P Intro Kit Light Normal Set - 2 x 250 мл банки Putty Soft Normal (База + Катализатор) + 2 x 60 мл тубика Light Body Normal + блокнот для смешивания А-силиконов
C206101	elite® P&P Intro Kit Regular Normal Set - 2 x 250 мл банки Putty Soft Fast (База + Катализатор) + 2 x 60 мл тубика Regular Body Normal + блокнот для смешивания А-силиконов
C206102	elite® P&P Intro Kit Light Normal Set - 2 x 250 мл банки Putty Soft Normal (База + Катализатор) + 2 x 50 мл картриджа Light Body Normal - 1 диспенсер D2 + 6 желтых смесительных наконечников - 2 желтых интраоральных канюль
C206111	elite® P&P Trial Kit Regular Normal Set - 2 x 100 мл банки Putty Soft Normal (База + Катализатор) + 2 x 60 мл тубика Regular Body Normal

### Упаковка

C206021	elite® P&P Regular Normal Set 2 x 60 мл тубика (База + Катализатор)
C206012	elite® P&P Regular Normal Set 2 x 50 мл картриджа (База + Катализатор) + 6 желтых смесительных наконечников

# elite® P&P Light Body

## Normal & Fast Set

Точный и эффективный А-силикон (Precision & Performance)



### Применение

- Несъемные протезы
- Рекомендуется для двухэтапной техники или одновременной техники с материалами двух степеней вязкости

### Характеристики

- Пропорция при смешивании 1:1
- Высочайшая совместимость с водой (гипергидросовместимость)
- Идеальное соотношение между временем обработки/затвердевания (эффект Snap-set):
  - Длительное время обработки
  - Минимальное время пребывания в полости рта
- Биосовместимость
- Тиксотропия
- Голубого цвета

### Преимущества

- Повышенная прочность на разрыв
- Превосходное упругое восстановление
- Повышенная стабильность размеров
- Не стекает с препарированного участка
- Возможность немедленной отливки модели
- Надежная дезинфекция с помощью Zeta 7 Solution и Zeta 7 Spray
- 3 года гарантии

### Технические данные

	Normal Set	Fast Set
ISO 4823	Тип 3 Текучая консистенция	Тип 3 Текучая консистенция
ADA 19		
Пропорции при смешивании База:Катализатор	1:1	1:1
Время смешивания	Версия в тубе: 30"/ автомат. смешив.	автомат. смешив.
Общее время обработки (23°C)	2'	1' 30"
Пребывание в полости рта	3' 30"	2' 30"
Время схватывания (23°C)	5' 30"	4'
Деформация при сжатии (мин-макс)	3 - 5 %	3 - 5 %
Упругое восстановление	> 99,5 %	> 99,5 %
Изменение линейных размеров в течение 24-х часов	< 0,20 %	< 0,20 %
Твердость (Шор-А)	45 ± 2	45 ± 2

### Оборудование

C303230	Alghamix II - механический смеситель для альгинатов, гипсов и силиконов 230 В
C303215	Alghamix II - механический смеситель для альгинатов, гипсов и силиконов 115 В

### Дополнительные приспособления

C206090	Желтые смесительные наконечники (20 штук)
C202100	Диспенсер D2 -1:1
C207202	Смесительный блокнот со шкалой дозировки (12 листов)
C207200	Шпатель для силиконов
C207110	Шприц Zhermack для эластомеров

### Наборы

C206100	elite® P&P Intro Kit Light Normal Set - 2 x 250 мл банки Putty Soft Normal (База + Катализатор) + 2 x 60 мл тубика Light Body Normal + блокнот для смешивания А-силиконов
C206101	elite® P&P Intro Kit Regular Normal Set - 2 x 250 мл банки Putty Soft Fast (База + Катализатор) + 2 x 60 мл тубика Regular Body Normal + блокнот для смешивания А-силиконов
C206102	elite® P&P Intro Kit Light Normal Set - 2 x 250 мл банки Putty Soft Normal (База + Катализатор) + 2 x 50 мл картриджа Light Body Normal - 1 диспенсер D2 + 6 желтых смесительных наконечников - 2 желтых интраоральных канюль
C206110	elite® P&P Trial Kit Light Normal Set - 2 x 100 мл банки Putty Soft Normal (База + Катализатор) + 2 x 60 мл тубика Light Body Normal

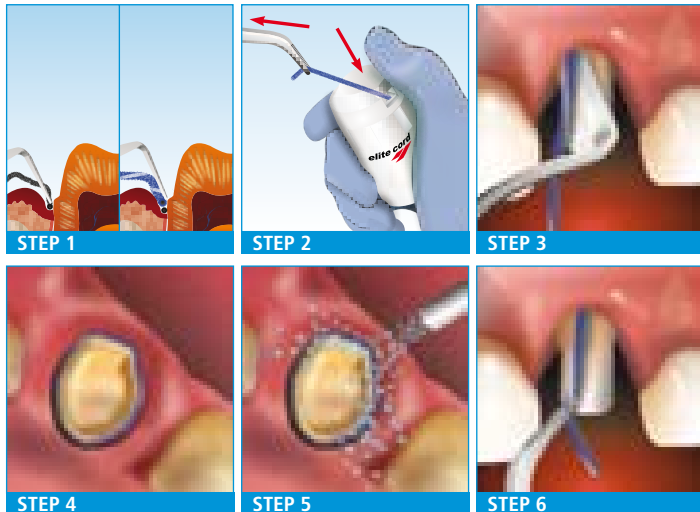
### Упаковка

C206020	elite® P&P Light Normal Set 2 x 60 мл тубика (База + Катализатор)
C206010	elite® P&P Light Normal Set - 2 x 50 мл картриджа (База + Катализатор), + 6 желтых смесительных наконечников
C206011	elite® P&P Light Fast Set - 2 x 50 мл картриджа (База + Катализатор) + 6 желтых смесительных наконечников



# elite<sup>®</sup> cord

## Нити для ретракции десен



1. Выберите технику и используемые размеры
2. Извлеките нить
3. Уложите нить в десневую борозду
4. Оставьте нить в борозде на требуемое время
5. Промойте до извлечения нити
6. Удалите нить из борозды

### Применение

- Elite<sup>®</sup> cord предназначена для открытия десневой борозды:
  - до снятия оттиска для несъемного протеза,
  - до реконструкции с адгезивом и/или протезировании,
  - при вмешательстве по соседству с маргинальными тканями (например, при подготовке поддесневых краев)

### Характеристики

- Непропитанные нити
- Состоит из 100% хлопкового волокна
- Узелковая вязаная структура
- Каждая упаковка содержит 275 см нити
- Пять размеров с различными цветами:
  - размер # 000 (черный);
  - размер # 00 (желто-черный);
  - размер # 0 (фиолетово-белый);
  - размер # 1 (сине-белый);
  - размер # 2 (зелено-белый)
- Совместима с любым раствором или кровоостанавливающим гелем, имеющимся в продаже

### Преимущества

- Простота и быстрота укладки в десневую борозду без спадания, скручивания и без бахромы благодаря узелковой вязаной структуре и повышенной пространственной устойчивости
- Оптимальная нетравматическая сепарация десен благодаря эластичному, легкому и постоянному прижатию петель к десневой ткани
- Эффективный контроль жидкости в бороздках благодаря значительному впитывающему эффекту 100%-ного хлопкового волокна
- Широкая размерная гамма позволяет обеспечить требуемую ретракцию десен при любой их типологии
- Уменьшение времени подготовки благодаря отсутствию необходимости повторного снятия оттиска
- Можно использовать в непропитанном и пропитанном гемостатическим раствором виде, обеспечивая оптимальный контроль кровотечений
- 3 года гарантии

### Упаковка

C610000	elite <sup>®</sup> cord # 000 (1 x 275 см)
C610010	elite <sup>®</sup> cord # 00 (1 x 275 см)
C610020	elite <sup>®</sup> cord # 0 (1 x 275 см)
C610030	elite <sup>®</sup> cord # 1 (1 x 275 см)
C610040	elite <sup>®</sup> cord # 2 (1 x 275 см)
C610001	elite <sup>®</sup> cord # 000 (1 x 275 см)

C610001	elite <sup>®</sup> cord Kit # 000 (5 x 275 см)
C610011	elite <sup>®</sup> cord Kit # 00 (5 x 275 см)
C610021	elite <sup>®</sup> cord Kit # 0 (5 x 275 см)
C610031	elite <sup>®</sup> cord Kit # 1 (5 x 275 см)
C610041	elite <sup>®</sup> cord Kit # 2 (5 x 275 см)
C610051	elite <sup>®</sup> cord Kit # 000, 00, 0, 1, 2 (5 x 275 см)



# elite<sup>®</sup> implant Medium Body

## Fast Set

Стерильный А-Силикон для применения в имплантологии.  
Средняя консистенция



### Применение

- Подходит для всех имплантологических техник, особенно для техники немедленной нагрузки
- Специально для оттисков беззубых челюстей, содержащих как имплантаты, так и остаточные зубы

### Характеристики

- Стерильный
- Рентгеноконтрастный
- Биосовместимый
- Одноразовая упаковка
- Средство медицинского назначения класса IIa
- Высокая стабильность размеров
- Синего цвета

### Преимущества

- Стерильность снижает риск послеоперационных осложнений инфекционного характера
- Рентгеновский снимок помогает обнаружить любые остатки материала
- Полная биосовместимость гарантирует отсутствие тканевой реакции
- Одноразовые упаковки предназначены специально для работ с хирургическим вмешательством
- elite<sup>®</sup> implant может вступать в прямой контакт с открытой слизистой оболочкой и костными тканями
- Оттиск сохраняет стабильность размеров даже после обработки дезинфекционным раствором
- Цветовой контраст с кровью обеспечивает легкое чтение деталей даже при наличии жидкостей полости рта

### Технические данные

ISO 4823 - ADA 19	Тип 2 Средняя консистенция
Общее время обработки (23°C/73°F)	1' 30"
Пребывание в полости рта	2'
Время схватывания (23°C/73°F)	3' 30"
Твердость (По Шору А)	55

### Упаковка

C204000	<b>Стерильная упаковка:</b> 1 картридж 50 мл 1 смесительный наконечник 1 интраоральная канюля 1 герметичный пакет
---------	---

### Дополнительные приспособления

C202100	Диспенсер D2 - 1:1
---------	--------------------



# occlufast® ROCK

А-Силикон для регистрации прикуса



## Применение

- Регистрация прикуса с максимальной детализацией
- Центральная, выступающая и боковая межжесточные регистрации
- Гнатологическая оценка
- Диагностическая важность при черепно-шейно-челюстных расстройствах
- Центрирование прикуса в ортодонтии

## Характеристики

- Окончательная твердость (95 по Шору А)
- Быстрота: 60" - время нахождения в полости рта
- Тиксотропия
- Фиолетового цвета

## Преимущества

- Консистенция неощутима для пациента
- Простота в использовании и отсутствие воздушных пузырьков
- Контроль за нанесением
- Точность слепка, минимальная толщина - приближающаяся к нулю
- Легко обтачивается для удаления лишнего материала
- Текучесть: позволяет избежать излишнего давления и скольжения во время установки
- Точность (2 мкм): надежное воспроизведение деталей прикуса
- Стабильность: изменение размера в течение суток равно 0,05%, что позволяет долго сохранять стабильность
- Не подвержен деформации: не реагирует на случайные температурные изменения во время транспортировки

### Технические данные

Соотношение при замешивании база/катализатор	1:1
Общее время обработки (23°C/73°F)	30"
Пребывание в полости рта	60"
Воспроизведение деталей	2 мкм
Изменение линейных размеров в течение 24-х часов	0,05 %
Твердость (по Шору А)	95

### Упаковка

C200726	2 x 50 мл картриджа (база + катализатор) + 12 зеленых смесительных наконечников
---------	---

### Дополнительные приспособления

C202080	Зеленые смесительные наконечники (48 штук)
C202095	Канюли Bite Tips (48 штук)
C202100	Диспенсер D2 - 1:1

# occlufast<sup>®</sup> CAD

А-силикон для регистрации прикуса, разработанный для использования с системами CAD CAM



## Применение

- Регистрация прикуса со всеми техниками, предусматривающими последующее использование систем CAD CAM

## Характеристики

- Тиксотропный, не стекает
- Твердый (95 по Шору А)
- Точный
- Стабильность размеров во времени и при дезинфекции
- Может переустанавливаться в полость рта и на модели после затвердевания
- Голубого цвета

## Преимущества

- Совместим с системами CAD CAM с оптическим, лазерным и контактным считыванием
- Быстрый, время пребывания в полости рта ≤60 сек
- Консистенция неощутима для пациента: регистрация естественного прикуса
- После схватывания Occlufast CAD может обрабатываться режущим инструментом и/или фрезой
- Легко наносится как при окклюзионной, так и при вестибулярной регистрации

## Технические данные

Соотношение при замешивании база/катализатор	1:1
Общее время обработки (23°C/73°F)	30"
Пребывание в полости рта	60"
Воспроизведение деталей	2 μm
Изменение линейных размеров в течение 24-х часов	0,05 %
Твердость (по Шору А)	95

## Упаковка

C200800	2 x 50 мл картриджа (База + Катализатор) + 12 зеленых смесительных наконечников
---------	---

## Дополнительные приспособления

C202080	Зеленые смесительные наконечники (48 штук)
C202095	Канюли Bite Tips (48 штук)
C202100	Диспенсер D2 - 1:1

# colorbite D

Термохроматический А-Силикон для регистрации прикуса  
(смена цвета указывает на завершение схватывания материала)



## Применение

- Регистрация прикуса со всеми техниками
- Центральная, выступающая и боковая межчелюстные регистрации
- Гнатологическая оценка
- Диагностическая оценка при черепно-челюстных расстройствах
- Регистрация прикуса в ортодонтии

## Характеристики

- Термохроматический: новая технология, использующая чувствительные к температуре цветовые пигменты
- Тиксотропный, не стекает
- Сверхвысокая конечная твердость (45 по Шору D)
- Высокая точность
- Стабильность размеров во времени и при дезинфекции
- Сверхбыстрый: 60 секунд в полости рта
- После схватывания может повторно помещаться в полость рта для проверки
- Легкость обработки
- Аромат лайма
- Зеленый цвет при 23°C (73°F) / желтый при температуре выше 30°C (86°F)

## Преимущества

- Использование термохроматических пигментов позволяет визуально контролировать различные стадии схватывания и снижает вероятность погрешности
- Консистенция неощутима для пациента: регистрация естественного прикуса
- После схватывания может обрабатываться режущим инструментом и/или фрезой
- Легко наносится как при окклюзионной, так и при вестибулярной регистрации

### Технические данные

Соотношение при замешивании база/катализатор	1:1
Общее время обработки (23°C/73°F)	30"
Пребывание в полости рта	60"
Воспроизведение деталей	2 μm
Изменение линейных размеров в течение 24-х часов	0,05 %
Твердость (по Шору А)	45

### Упаковка

C200750 2 x 50 мл картриджа (база + катализатор) + 12 зеленых смесительных наконечников

### Дополнительные приспособления

C202080	Зеленые смесительные наконечники (48 штук)
C202095	Канюли Bite Tips (48 штук)
C202100	Диспенсер D2 - 1:1

# colorbite ROCK

Термохроматический А-силикон со сменой цвета для регистрации прикуса.  
(Смена цвета указывает на завершение схватывания материала)



## Применение

- Регистрация прикуса со всеми техниками
- Центральная, выступающая и боковая межчелюстные регистрации
- Гнатологическая оценка
- Диагностическая оценка при черепно-челюстных расстройствах
- Регистрация прикуса в ортодонтии

## Характеристики

- Термохроматический: новая технология, использующая чувствительные к температуре цветовые пигменты
- Тиксотропия
- Очень высокая конечная твердость (95 по Шору А)
- Высокая точность
- Стабильность размеров во времени и при дезинфекции
- Сверхбыстрый: всего 45 секунд в полости рта
- После схватывания может повторно помещаться в полость рта для проверки
- Легкость обработки
- Аромат малины
- Фиолетовый цвет при 23°C (73°F) / розовый при температуре выше 30°C (86°F)

## Преимущества

- Использование термохроматических пигментов позволяет визуально контролировать различные стадии схватывания и снижает вероятность погрешности
- Консистенция неощутима для пациента: регистрация естественного прикуса
- После схватывания может обрабатываться режущим инструментом и/или фрезой
- Легко наносится как при окклюзионной, так и при вестибулярной регистрации

### Технические данные

Соотношение при замешивании база/катализатор	1:1
Общее время обработки (23°C/73°F)	30"
Пребывание в полости рта	45"
Воспроизведение деталей	2 μm
Изменение линейных размеров в течение 24-х часов	0,05 %
Твердость (по Шору А)	95

### Упаковка

C200760 2 x 50 мл картриджа (База + Катализатор) + 12 зеленых смесительных наконечников

### Дополнительные приспособления

C202080 Зеленые смесительные наконечники (48 штук)  
C202095 Канюли Bite Tips (48 штук)  
C202100 Диспенсер D2 - 1:1

# universal tray adhesive

Адгезив для А-силиконов

## Применение

- Специальный Адгезив для стандартной металлической слепочной ложки

## Характеристики

- Жидкость легко наносится кисточкой
- Голубого цвета

## Преимущества

- Отличная адгезия с металлической слепочной ложкой
- Не добавляет толщины
- Быстрое испарение растворителя



## Упаковка

C700025	1 флакон объемом 10 мл

# elite® iperlink SCT

Адгезив для А-Силиконов



# elite® iperlink LCT



## Применение

### elite® iperlink SCT

Специальное связующее вещество для слепочных ложек из самополимеризующейся пластмассы и пластика

### elite® iperlink LCT

Специальный адгезив для слепочной ложки из свето-отверждаемой пластмассы

## Характеристики

### elite® iperlink SCT

- Монокомпонентность: Адгезив
- Прекрасное связующее вещество для А-силиконов и слепочных ложек из самополимеризующейся пластмассы или из пластика
- Не образует уплотнений

### elite® iperlink LCT

- Состоит из двух компонентов: Prep (Primer) + Link (Адгезив)
- Прекрасное связующее вещество для А-силиконов и слепочных ложек из свето-отверждаемой пластмассы
- Не образует уплотнений

## Преимущества

- Позволяет избегать постоянных искажений, вызываемых отделением материала от слепка во время нахождения слепочной ложки в ротовой полости
- Быстрота использования: готово в кратчайшие сроки
- Эффективность: активно за несколько часов до нанесения слепочного материала
- Надежность: прочное химическое сцепление А-Силиконов и слепочной ложки

## Технические данные

Предел прочности на растяжение	> 0,59 Н/мм <sup>2</sup>

## Научные труды

«Адгезия эластомеров и индивидуальных слепочных ложек». Научный руководитель: профессор М.Франки. Дипломант: Демис Барбин. Университет Феррары.

## Упаковка

C700070

elite® iperlink SCT  
1 флакон объемом 5 мл

C700080

elite® iperlink LCT  
1 флакон Prep, 5 мл + 1 флакон Link, 5 мл

# Дополнительные приспособления



Смесительные наконечники



Диспенсер D2



Шприц Zhermack для эластомеров



Канюли Bite Tips



Смесительный блокнот



Шпатель для силиконов



Интраоральные канюли



Динамическо-статичные смесительные наконечники



Блокираторы смесительных наконечников

\*ПРИМЕЧАНИЕ: отдельные виды смесительных наконечников могут быть недоступны в некоторых странах.

## Упаковка

C202080	Зеленые смесительные наконечники (48 штук)	C700025	1 флакон Universal Tray Adhesive 10 мл
C202070	Желтые смесительные наконечники (48 штук)	C207200	Шпатель для силиконов
C205501	Сиреневые смесительные наконечники (48 штук)	C207202	Смесительный блокнот со шкалой дозирования (12 листов)
C205500	Розовые смесительные наконечники (48 штук)	C202100	Диспенсер D2 - 1:1
C206090	Желтые смесительные наконечники - elite® P&P (20 штук)	C207110	Шприц Zhermack для эластомеров
C202095	Канюли Bite Tips (48 штук)	C207112	Кольцо крепления для шприца
C202090	Желтые интраоральные канюли (48 штук)	C207113	Интраоральные канюли для шприца
C202091	Прозрачные интраоральные канюли (48 штук)	D510010	Putty cut (инструмент для прорезания каналов в силиконовых слепках)
C205530	Динамическо-статичные смесительные наконечники (50 штук)		
C205540	Блокираторы смесительных наконечников (2 шт.)		

# **C-СИЛИКОНЫ**

## *Слепочные материалы*

zetaplus	56
zetaplus SOFT	57
oranwash® L	58
oranwash® VL	59
thixoflex® M	60
orthogum	61
indurent gel	62
indurent liquid	63
Дополнительные приспособления - zetaplus system	64
zetaflow Putty	65
zetaflow Light	66
zetaflow Catalyst	67
Дополнительные приспособления - zetaflow	68



# zetaplus

С-Силикон очень высокой вязкости

## Применение

- Двухэтапная техника оттиска
- Одновременная техника с материалами разной степени вязкости

## Характеристики

- Высокая начальная текучесть
- Зеленый цвет
- Мятный аромат

## Преимущества

- Уменьшает сдавливание слизистой оболочки на стадии помещения в полость рта
- Оптимальная жесткость после схватывания
- При снятии второго слепка используется в качестве индивидуальной ложки
- При повторном смешивании подстраивается под консистенцию жидкости с низкой вязкостью
- Время обработки и схватывания зависит от количества катализатора
- Надежная дезинфекция с помощью Zeta 7 Solution - Zeta 7 Spray Zhermack



## Технические данные

ISO 4823 - ADA 19	Тип 0 Очень густая консистенция
Время смешивания	30"
Общее время обработки (23°C/73°F)	1' 15"
Пребывание в полости рта	3' 15"
Время схватывания (23°C/73°F)	4' 30"
Деформация при сжатии (мин-макс)	2 - 5 %
Упругое восстановление	> 98 %
Изменение линейных размеров в течение 24-х часов	< 0,2 %

## Упаковка

C100600	1 банка емкостью 900 мл (1,53 кг)
C100312	1 банка емкостью 1800 мл (3 кг)
C100468	1 контейнер весом 10 кг
C100720	<b>Zetaplus L Trial Kit:</b> Zetaplus, 200 мл - Oranwash L, 40 мл indurent gel\ катализатор в виде геля, объемом 60 мл - Смесительный блокнот со шкалой дозирования
C100730	<b>Zetaplus L Intro Kit:</b> Zetaplus, 900 мл - Oranwash L, 140 мл - indurent gel / катализатор в виде геля, объемом 60 мл - Смесительный блокнот со шкалой дозирования

## Дополнительные приспособления

D510010	Putty cut (инструмент для прорезания каналов в силиконовых слепках), отдельная упаковка
C100700	Indurent gel (катализатор в виде геля) 1 тубик емкостью 60 мл
C100390	Indurent liquid (жидкий катализатор) 1 флакон емкостью 30 мл

# zetaplus SOFT

C-Силикон очень высокой вязкости



## Применение

- Двухэтапная техника оттиска
- Одномоментная техника с материалами разной степени вязкости
- Сложные клинические случаи с сильными поднутрениями

## Характеристики

- Высокая начальная текучесть
- Желтый цвет
- Мятный аромат

## Преимущества

- Текучесть материала во время помещения в полость рта
- Прекрасное соотношение жесткости и эластичности
- Время выработки и схватывания варьируется в зависимости от количества катализатора
- Простота удаления из полости рта без риска перманентных деформаций
- Надежная дезинфекция с помощью Zeta 7 Solution - Zeta 7 Spray Zhermack

## Технические данные

ISO 4823 - ADA 19	Тип 0 Очень густая консистенция
Время смешивания	30"
Общее время обработки (23°C/73°F)	1' 15"
Пребывание в полости рта	3' 15"
Время схватывания (23°C/73°F)	4' 30"
Деформация при сжатии (мин-макс)	2 - 5 %
Упругое восстановление	> 98 %
Изменение линейных размеров в течение 24-х часов	< 0,2 %

## Упаковка

C100610	1 банка емкостью 900 мл (1,53 кг)
C100612	1 банка емкостью 1800 мл (3 кг)
C100613	1 контейнер весом 10 кг
C100710	<b>Zetaplus VL Trial Kit</b> Zetaplus SOFT, 200 мл - Oranwash VL, 40 мл - indurent gel \ катализатор в виде геля объемом 60 мл - Смесительный блокнот со шкалой дозировки
C100740	<b>Zetaplus VL Intro Kit</b> Zetaplus Soft, 900 мл - Oranwash VL, 140 мл - indurent gel / катализатор в виде геля объемом 60 мл - Смесительный блокнот со шкалой дозировки

## Дополнительные приспособления

D510010	Putty cut (инструмент для прорезания каналов в силиконовых слепках), отдельная упаковка
C100700	Indurent gel (катализатор в виде геля) 1 тубик емкостью 60 мл
C100390	Indurent liquid (жидкий катализатор) 1 флакон емкостью 30 мл

# oranwash® L

Силикон низкой вязкости



## Применение

- Двухэтапная техника оттиска
- Одномоментная техника с материалами разной степени вязкости

## Характеристики

- Гидросовместимый корректирующий слой
- Желтого цвета
- Аромат апельсина

## Преимущества

- Жидкая консистенция
- Прекрасно затекает в десневую борозду
- Надежная дезинфекция с помощью Zeta 7 Solution - Zeta 7 Spray Zhermack
- Простое и быстрое замешивание без образования пузырьков с помощью смесителя Alghamix II - Zhermack

### Технические данные

ISO 4823 - ADA 19	Тип 3 Текучая консистенция
Время смешивания	30"
Общее время обработки (23°C/73°F)	1' 30"
Пребывание в полости рта	3' 30"
Время схватывания (23°C/73°F)	5'
Деформация при сжатии (мин-макс)	2 - 8 %
Упругое восстановление	> 99 %
Изменение линейных размеров в течение 24-х часов	< 0,7 %

### Упаковка

C100660	1 тубик емкостью 140 мл
C100720	<b>Zetaplus - Oranwash L Trial kit:</b> Zetaplus 200 мл + Oranwash L 40 мл + Indurent Gel 60 мл + смесительный блокнот, 20 листов

### Оборудование

C303230	Alghamix II - механический смеситель для альгинатов, гипсов и силиконов 230 В
C303215	Alghamix II - механический смеситель для альгинатов, гипсов и силиконов 115 В

### Дополнительные приспособления

C100700	Indurent gel (катализатор в виде геля) 1 тубик емкостью 60 мл
C100390	Indurent liquid (жидкий катализатор) 1 флакон емкостью 30 мл
C207200	Шпатель для силиконов
C207201	Смесительный блокнот со шкалой дозирования (20 листов)
C207110	Шприц Zhermack для эластомеров

# oranwash® VL

С-Силикон низкой вязкости

## Применение

- Двухэтапная техника оттиска
- Одномоментная техника с материалами разной степени вязкости

## Характеристики

- Гидросовместимый корректирующий слой
- Синего цвета

## Преимущества

- Максимальная точность
- Превосходная текучесть
- Надежная дезинфекция с помощью Zeta 7 Solution - Zeta 7 Spray Zhermack
- Простое и быстрое замешивание без образования пузырьков с помощью смесителя Alghamix II - Zhermack



### Технические данные

ISO 4823 - ADA 19	Тип 3 Текучая консистенция
Время смешивания	30"
Общее время обработки (23°C/73°F)	1' 30"
Пребывание в полости рта	3' 30"
Время схватывания (23°C/73°F)	5'
Деформация при сжатии (мин-макс)	2 - 8 %
Упругое восстановление	> 99 %
Изменение линейных размеров в течение 24-х часов	< 0,7 %

### Упаковка

C100650	1 тубик емкостью 140 мл
C100710	<b>Zetaplus VL Trial kit:</b> Zetaplus Soft 200 мл + Oranwash VL 40 мл + Indurent Gel 60 мл + смесительный блокнот, 20 листов

### Оборудование

C303230	Alghamix II - механический смеситель для альгинатов, гипсов и силиконов 230 В
C303215	Alghamix II - механический смеситель для альгинатов, гипсов и силиконов 115 В

### Дополнительные приспособления

C100700	Indurent gel (катализатор в виде геля) 1 тубик емкостью 60 мл
C100390	Indurent liquid (жидкий катализатор) 1 флакон емкостью 30 мл
C207200	Шпатель для силиконов
C207201	Смесительный блокнот со шкалой дозирования (20 листов)
C207110	Шприц Zhermack для эластомеров

# thixoflex® M

Силикон низкой вязкости



## Применение

- Перебазировка съемных протезов
- Одномоментная техника с материалами разной степени вязкости
- Двухэтапная техника оттиска

## Характеристики

- Гидросовместимый корректирующий слой
- Тиксотропный
- Голубого цвета

## Преимущества

- Мукостатичный (не оказывает давление на мягкие ткани)
- Хорошая текучесть на стадии обработки
- Надежная дезинфекция с помощью Zeta 7 Solution - Zeta 7 Spray Zhermack
- Простое и быстрое замешивание без образования пузырьков с помощью смесителя Alghamix II - Zhermack

### Технические данные

ISO 4823 - ADA 19	Тип 3 Текучая консистенция
Время смешивания	30"
Общее время обработки (23°C/73°F)	2'
Пребывание в полости рта	3' 30"
Время схватывания (23°C/73°F)	5' 30"
Деформация при сжатии (мин-мах)	2 - 8 %
Упругое восстановление	> 99 %
Изменение линейных размеров в течение 24-х часов	< 0,7 %

### Упаковка

C100670	1 тубик емкостью 140 мл

### Оборудование

C303230	Alghamix II - механический смеситель для альгинатов, гипсов и силиконов 230 В
C303215	Alghamix II - механический смеситель для альгинатов, гипсов и силиконов 115 В

### Дополнительные приспособления

C100700	Indurent gel (катализатор в виде геля) 1 тубик емкостью 60 мл
C100390	Indurent liquid (жидкий катализатор) 1 флакон емкостью 30 мл
C207200	Шпатель для силиконов
C207201	Смесительный блокнот со шкалой дозировки (20 листов)
C207110	Шприц Zhermack для эластомеров

# orthogum

Специальный ортодонтический C-Силикон очень высокой вязкости



## Применение

- Снятие ортодонтических оттисков
- Отдельный продукт для монофазной техники

## Характеристики

- Быстрое схватывание
- Очень высокая эластичность
- Высокое сопротивление на разрыв
- Желтого цвета
- Приятный аромат для уменьшения рвотного рефлекса
- Аромат жевательной резинки

## Преимущества

- Точность слепка при наличии неподвижных ортодонтических устройств
- Крайняя простота и быстрота смешивания с гелем-катализатором
- Стабильность размеров и возможность создания модели даже по истечении 48 часов
- Возможность получения нескольких моделей с одного слепка
- Надежная дезинфекция с помощью Zeta 7 Solution - Zeta 7 Spray Zhermack

### Технические данные

ISO 4823 - ADA 19	Тип 0 Очень густая консистенция
Время смешивания	30"
Общее время обработки (23°C/73°F)	60"
Пребывание в полости рта	60"
Время схватывания (23°C/73°F)	2' 30"
Деформация при сжатии (мин-макс)	2 - 5 %
Упругое восстановление	> 99 %
Изменение линейных размеров в течение 24-х часов	< 0,35 %

### Упаковка

C100540	1 банка емкостью 500 мл (820 г)
C100550	1 банка емкостью 1500 мл (2,46 кг)

### Дополнительные приспособления

C100700	Indurent gel (катализатор в виде геля) 1 тубик емкостью 60 мл
C100390	Indurent liquid (жидкий катализатор) 1 флакон емкостью 30 мл

# indurent gel

Катализатор в виде геля для C-Силиконов

## Применение

- Катализатор для всех слепочных C-Силиконов Zhermack (системы Zetaplus) и зуботехнических C-силиконов (Zetalabor и Titanium)

## Характеристики

- Гель красного цвета для контроля за однородностью массы во время смешивания

## Преимущества

- Использовать в одинаковых пропорциях с Oranwash VL, Oranwash L и Thixoflex M на смесительном блокноте со шкалой дозировки
- Абсолютная универсальность использования в различных техниках снятия слепков
- Простота дозировки



## Дозировка

Oranwash VL	Полоски одной длины на смесительном блокноте
Oranwash L	
Thixoflex M	
Zetaplus SOFT	Две полоски (по длине головки ложки) на каждую полную мерную ложку
Zetaplus	
Orthogum	

## Упаковка

C100700	1 тубик емкостью 60 мл

# indurent liquid

Жидкий катализатор для C-Силиконов



## Применение

- Катализатор для всех слепочных C-Силиконов Zhermack (системы Zetaplus) и зуботехнических C-силиконов (Zetalabor и Titanium)

## Характеристики

- Бесцветная жидкость

## Преимущества

- Использовать по капле на деление с Oranwash VL, Oranwash L и Thixoflex M на смесительном блокноте со шкалой дозировки
- Абсолютная универсальность использования в различных техниках снятия слепков
- Простота дозировки

## Дозировка

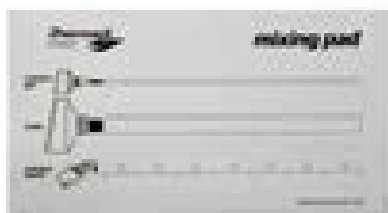
Oranwash VL	Капля на каждое деление жидкости на смесительном блокноте
Oranwash L	
Thixoflex M	
Zetaplus SOFT	5-6 капель на каждую полную мерную ложку
Zetaplus	
Orthogum	

## Упаковка

C100390	1 флакон емкостью 30 мл



# Дополнительные приспособления *zetaplus system*



Смесительный блокнот



Шпатель для силиконов



Шприц Zhermack для эластомеров



Putty cut



Universal Tray Adhesive

## Упаковка

C207201	Смесительный блокнот со шкалой дозирования (20 листов)
C207200	Шпатель для силиконов
D510010	Putty cut (инструмент для прорезания каналов в силиконовых слепках)
C207110	Шприц Zhermack для эластомеров
C700025	1 бутылочка, 10 мл - Universal Tray Adhesive

# zetaflow Putty

С-Силикон очень высокой вязкости



## Применение

- Несъемные протезы
- Двухэтапная техника оттиска

## Характеристики

- Высокая начальная текучесть обеспечивает простое и надежное смешивание
- Оранжевый цвет
- Аромат малины

## Преимущества

- Текучесть материала во время помещения в полость рта
- Прекрасное соотношение жесткости и эластичности
- В двухэтапной технике служит прекрасным заменителем индивидуальной оттисковой ложки
- Простота удаления из полости рта без риска перманентных деформаций
- Надежная дезинфекция с помощью Zeta 7 Solution - Zeta 7 Spray Zhermack
- 3 года гарантии

## Технические данные

ISO 4823 - ADA 19	Тип 0 Очень густая консистенция
Время смешивания	30"
Общее время обработки (23°C/73°F)	1' 15"
Пребывание в полости рта	3' 15"
Время схватывания (23°C/73°F)	4' 30"
Деформация при сжатии (мин-мак)	2 - 5 %
Упругое восстановление	> 98 %
Изменение линейных размеров в течение 24-х часов	≤ 0,2 %

## Дополнительные приспособления

D510010	Putty cut (инструмент для прорезания каналов в силиконовых слепках)
C100890	Катализатор Zetaflow Catalyst 1 тубик 60 мл

## Упаковка

C100800	1 банка емкостью 900 мл (1,53 кг)
C100850	<b>Zetaflow Intro Kit:</b> 1 Zetaflow Putty 900 мл + 1 Zetaflow Light 140 мл + 1 Zetaflow Catalyst 60 мл + 1 Смесительный блокнот со шкалой дозировки (20 листов)
C100859	<b>Zetaflow Trial Kit:</b> 1 Zetaflow Putty 200 мл + 1 Zetaflow Light 40 мл + 1 Zetaflow Catalyst 60 мл + 1 Смесительный блокнот со шкалой дозировки (20 листов)

# zetaflow Light

C-Силикон низкой вязкости



## Применение

- Несъемные протезы
- Двухэтапная техника оттиска

## Характеристики

- Высочайшая степень текучести и гидрофильности
- Голубого цвета

## Преимущества

- Текучая консистенция
- Хорошо затекает в десневую борозду благодаря высокой гидрофильности
- Надежная дезинфекция с помощью Zeta 7 Solution - Zeta 7 Spray Zhermack
- Идеальное соотношение между временем обработки и затвердеванием (эффект Snap-set)
  - Длительное время обработки;
  - Минимальное время пребывания в полости рта
- Простое и быстрое замешивание без образования пузырьков с помощью смесителя Alghamix II - Zhermack
- 3 года гарантии

## Технические данные

ISO 4823 - ADA 19	Тип 3 Текучая консистенция
Время смешивания	30"
Общее время обработки (23°C/73°F)	2' 00"
Пребывание в полости рта	3' 30"
Время схватывания (23°C/73°F)	5' 30"
Деформация при сжатии (мин-мах)	2 - 8 %
Упругое восстановление	> 99 %
Изменение линейных размеров в течение 24-х часов	≤ 0,7 %

## Упаковка

C100810	1 тубик емкостью 140 мл

## Оборудование

C303230	Alghamix II - механический смеситель для альгинатов, гипсов и силиконов 230 В
C303215	Alghamix II - механический смеситель для альгинатов, гипсов и силиконов 115 В

## Дополнительные приспособления

C207200	Шпатель для силиконов
C207201	Смесительный блокнот со шкалой дозировки (20 листов)
C100890	Катализатор Zetaflow Catalyst 1 тубик 60 мл
C207110	Шприц Zhermack для эластомеров

# zetaflow Catalyst

Катализатор в виде геля для силиконов Zetaflow



## Применение

- Специальный катализатор для Zetaflow Putty и Zetaflow Light

## Характеристики

- Гель желтого цвета

## Преимущества

- Использовать полоски равной длины на смесительном блокноте при замешивании Zetaflow Light и одну полоску на каждый мерник Zetaflow Putty
- Однородное смешивание с Zetaflow Light и Zetaflow Putty, благодаря цветовому контрасту
- Универсальность
- Простота дозировки
- 3 года гарантии

## Дозировка

Zetaflow Light

Полоски одной длины на блокноте для замешивания

Zetaflow Catalyst

Zetaflow Putty

1 мерная ложка базы

Zetaflow Catalyst

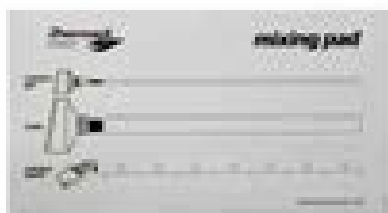
1 полоска катализатора

## Упаковка

C100890

1 тубик 60 мл

# Дополнительные приспособления *zetaflow*



Смесительный блокнот



Шпатель для силиконов



Шприц Zhermack для эластомеров



Putty cut



Universal Tray Adhesive

## Упаковка

C207201	Смесительный блокнот со шкалой дозирования (20 листов)
C207200	Шпатель для силиконов
D510010	Putty cut (инструмент для прорезания каналов в силиконовых слепках)
C207110	Шприц Zhermack для эластомеров
C700025	1 бутылочка, 10 мл - Universal Tray Adhesive
C202090	Желтые интраоральные канюли (48 штук)

# Альгинаты “Long Life System”

hydrocolor 5	70
hydrogum® 5	71
hydrogum®	72
hydrogum® SOFT	73
neocolloid®	74
orthoprint®	75
tropicalgin	76
phase® PLUS	77

## *Моющие средства*

algitray Порошок / жидкость	78
-----------------------------	----

Дополнительные приспособления	79
-------------------------------	----

# hydrocolor 5

Хроматический альгинат с быстрым схватыванием и высокой стабильностью размеров



## Применение

- Диагностические модели в общей стоматологической практике
- Рекомендуется для детской стоматологии
- Съёмные и бюгельные протезы
- Антагонисты в несъёмном и съёмном протезе
- Временные мосты и коронки

## Характеристики

- Высокая стабильность размеров
- Визуальное указание на время смешивания, обработки и пребывания в полости рта
- Малое время схватывания
- Беспыльный
- Легкое смешивание
- Тиксотропный
- Удобство и комфорт пациента
- Аромат лесных ягод

## Преимущества

- Возможность очень долгого хранения оттиска (5 дней сохранения стабильности размеров)
- Хроматический трехфазовый альгинат:
  - Фиолетовая фаза: время смешивания
  - Сиреневая фаза: время обработки
  - Голубая фаза: время внесения в полость рта
- Аромат лесных ягод с освежающим эффектом
- Впитывание воды за 5 секунд
- Однородная масса, поверхность гладкая и компактная
- Надежная дезинфекция с помощью Zeta 7 Solution - Zeta 7 Spray
- Простое и быстрое замешивание без образования пузырьков с помощью смесителя Alghamix II
- Гарантия 5 лет

## Технические данные

Время смешивания	< 30"
Общее время обработки (23°C/73°F)	1' 10"
Пребывание в полости рта	60"
Время схватывания (23°C/73°F)	2' 10"
Упругое восстановление (ISO 1563)	97 %
Остаточная деформация (ISO 1563)	12 %
Соппротивление сжатию (ISO 1563)	1,1 МПа

## Упаковка

C302120	1 пакет весом 453 г
C302125	1 коробка + 2 пакета весом 453 г каждый + Набор мензурок
C302130	1 пакет с одной дозой весом 21 грамм

## Дополнительные приспособления

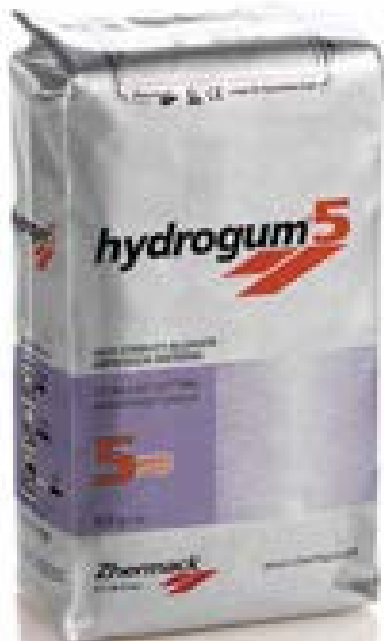
C300900	Набор мензурок для hydrocolor 5 (1 для воды + 1 для порошка)
C300992	1 резиновая чашка для смешивания
C300990	6 цветных флуоресцентных шпателей для альгинатов
C300960	1 Long Life Bag, упаковка (100 шт) - Герметично закрывающиеся пакеты для хранения оттисков

## Оборудование

C303230	Alghamix II - механический смеситель для альгинатов, гипсов и силиконов 230 В
C303215	Alghamix II - механический смеситель для альгинатов, гипсов и силиконов 115 В

# hydrogum® 5

Беспыльный альгинат с быстрым схватыванием и высокой стабильностью размеров в течение 5 дней



## Применение

- Временные мосты и коронки
- Съёмные и бюгельные протезы
- Диагностические модели
- Антагонисты в несъёмном и съёмном протезе

## Характеристики

- Высокая стабильность размеров
- Малое время обработки и схватывания
- Тиксотропный
- Аромат тропических фруктов (мангостана)
- Сиреневого цвета
- Беспыльный

## Преимущества

- Возможность длительного хранения оттиска, стабильность размеров сохраняется в течение 5 дней
- Впитывание воды за 5 секунд
- Легкое смешивание
- Однородная масса, поверхность гладкая и компактная
- Простое и быстрое замешивание без образования пузырьков с помощью смесителя Alghamix II - Zhermack
- Надежная дезинфекция с помощью Zeta 7 Solution - Zeta 7 Spray Zhermack
- Гарантия 5 лет

### Технические данные

Время смешивания	< 30"
Общее время обработки (23°C/73°F)	1' 05"
Пребывание в полости рта	45"
Время схватывания (23°C/73°F)	1' 50"
Упругое восстановление (ISO 1563)	98 %
Остаточная деформация (ISO 1563)	13 %
Сопrotивление сжатию (ISO 1563)	1,2 МПа
Потеря воды через 5 дней	0,5 %

### Упаковка

C302070	1 пакет весом 453 г
C302071	1 коробка + 2 пакета весом 453 г каждый + Набор мензурок
C302075	1 пакет с одной дозой весом 21 грамм

### Дополнительные приспособления

C300900	Набор мензурок для hydrogum® 5 (1 для воды + 1 для порошка)
C300992	1 резиновая чашка для смешивания
C300990	6 цветных флуоресцентных шпателей для альгинатов
C300960	1 Long Life Bag, упаковка (100 шт) - Герметично закрывающиеся пакеты для хранения оттисков

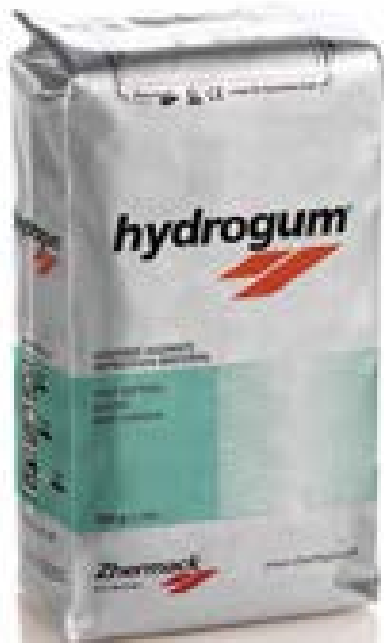
### Оборудование

C303230	Alghamix II - механический смеситель для альгинатов, гипсов и силиконов 230 В
C303215	Alghamix II - механический смеситель для альгинатов, гипсов и силиконов 115 В



# hydrogum®

Беспыльный эластичный альгинат с быстрым схватыванием



## Применение

- Съемные и бюгельные протезы
- Модели для исследования
- Антагонисты в несъемном и съемном протезе

## Характеристики

- Эластичный альгинат
- Малое время обработки и схватывания
- Тиксотропный
- Мятный аромат
- Зеленого цвета
- Беспыльный

## Преимущества

- Быстрое впитывание воды
- Легкое смешивание
- Однородная масса, поверхность гладкая и компактная
- Длительная сохранность слепков
- Простое и быстрое замешивание без образования пузырьков с помощью смесителя Alghamix II - Zhermack
- Надежная дезинфекция с помощью Zeta 7 Solution - Zeta 7 Spray Zhermack
- Гарантия 5 лет

### Технические данные

Время смешивания	30"
Общее время обработки (23°C/73°F)	1' 10"
Пребывание в полости рта	60"
Время схватывания (23°C/73°F)	2' 10"
Упругое восстановление (ISO 1563)	98 %
Остаточная деформация (ISO 1563)	11,7 %
Соппротивление сжатию (ISO 1563)	1,2 МПа

### Упаковка

C302025	1 пакет весом 500 г
C302041	1 коробка + 2 пакета весом 500 г каждый + Набор мензурок
C302051	1 пакет с одной дозой весом 18 г

### Дополнительные приспособления

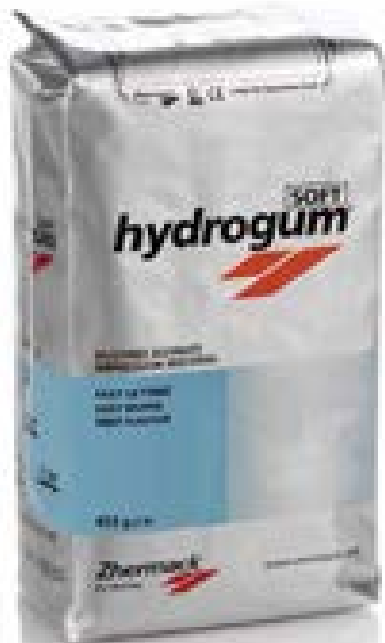
C300910	Набор мензурок для альгинатов (1 для воды + 1 для порошка)
C300992	1 резиновая чашка для смешивания
C300990	6 цветных флюоресцентных шпателей для альгинатов
C300960	1 Long Life Bag, упаковка (100 шт) - Герметично закрывающиеся пакеты для хранения оттисков

### Оборудование

C303230	Alghamix II - механический смеситель для альгинатов, гипсов и силиконов 230 В
C303215	Alghamix II - механический смеситель для альгинатов, гипсов и силиконов 115 В

# hydrogum® SOFT

Беспыльный эластичный альгинат с быстрым схватыванием



## Применение

- Съёмные и бюгельные протезы
- Модели для исследования
- Антагонисты в несъёмном и съёмном протезе

## Характеристики

- Высоко эластичный альгинат
- Малое время обработки и схватывания
- Тиксотропный
- Мятный аромат
- Голубого цвета
- Беспыльный

## Преимущества

- Быстрое впитывание воды
- Легкое смешивание
- Однородная масса, поверхность гладкая и компактная
- Длительная сохранность оттисков
- Простое и быстрое замешивание без образования пузырьков с помощью смесителя Alghamix II - Zhermack
- Надежная дезинфекция с помощью Zeta 7 Solution - Zeta 7 Spray Zhermack
- Гарантия 5 лет

### Технические данные

Время смешивания	30"
Общее время обработки (23°C/73°F)	1' 10"
Пребывание в полости рта	60"
Время схватывания (23°C/73°F)	2' 10"
Упругое восстановление (ISO 1563)	98 %
Остаточная деформация (ISO 1563)	11,9 %
Сопротивление сжатию (ISO 1563)	1 МПа

### Дополнительные приспособления

C300910	Набор мензурок для альгинатов (1 для воды + 1 для порошка)
C300992	1 резиновая чашка для смешивания
C300990	6 цветных флуоресцентных шпателей для альгинатов
C300960	1 Long Life Bag, упаковка (100 шт) - Герметично закрывающиеся пакеты для хранения оттисков

### Упаковка

C302060	1 пакет весом 453 г
C302044	1 пакет с одной дозой весом 18 г

### Оборудование

C303230	Alghamix II - механический смеситель для альгинатов, гипсов и силиконов 230 В
C303215	Alghamix II - механический смеситель для альгинатов, гипсов и силиконов 115 В

# neocolloid®

Беспыльный альгинат высокого уровня точности с нормальным схватыванием



## Применение

- Высокоточные слепки
- Бюгельные протезы

## Характеристики

- Высокая текучесть альгината
- Высокий уровень точности
- Нормальные сроки обработки
- Тиксотропный
- Аромат хлорофилла
- Оранжевый цвет

## Преимущества

- Быстрое впитывание воды
- Легкое смешивание
- Однородная масса, поверхность гладкая и компактная
- Длительная сохранность слепков
- Простое и быстрое замешивание без образования пузырьков с помощью смесителя Alghamix II - Zhermack
- Надежная дезинфекция с помощью Zeta 7 Solution - Zeta 7 Spray Zhermack
- Гарантия 5 лет

### Технические данные

Время смешивания	45"
Общее время обработки (23°C/73°F)	2'
Пребывание в полости рта	1' 30"
Время схватывания (23°C/73°F)	3' 30"
Упругое восстановление (ISO 1563)	99 %
Остаточная деформация (ISO 1563)	10,3 %
Соппротивление сжатию (ISO 1563)	1,1 МПа

### Дополнительные приспособления

C300910	Набор мензурок для альгинатов (1 для воды + 1 для порошка)
C300992	1 резиновая чашка для смешивания
C300990	6 цветных флюоресцентных шпателей для альгинатов
C300960	1 Long Life Bag, упаковка (100 шт) - Герметично закрывающиеся пакеты для хранения оттисков

### Упаковка

C302205	1 пакет весом 500 г
C302230	1 пакет с одной дозой весом 18 г

### Оборудование

C303230	Alghamix II - механический смеситель для альгинатов, гипсов и силиконов 230 В
C303215	Alghamix II - механический смеситель для альгинатов, гипсов и силиконов 115 В

# orthoprint®

Беспыльный альгинат для использования в ортодонтии со сверхбыстрым схватыванием



## Применение

- Слепки в ортодонтии
- Модели для исследования

## Характеристики

- Сверхупругий альгинат
- Кратчайшие сроки обработки и схватывания
- Тиксотропный
- Приятный ванильный запах для уменьшения рвотного рефлекса
- Желтого цвета
- Беспыльный

## Преимущества

- Быстрое впитывание воды
- Легкое смешивание
- Однородная масса, поверхность гладкая и компактная
- Длительная сохранность слепков
- Простое и быстрое замешивание без образования пузырьков с помощью смесителя Alghamix II - Zhermack
- Надежная дезинфекция с помощью Zeta 7 Solution - Zeta 7 Spray Zhermack
- Гарантия 5 лет

### Технические данные

Время смешивания	30"
Общее время обработки (23°C/73°F)	1' 05"
Пребывание в полости рта	45"
Время схватывания (23°C/73°F)	1' 50"
Упругое восстановление (ISO 1563)	98 %
Остаточная деформация (ISO 1563)	11 %
Соппротивление сжатию (ISO 1563)	1,2 МПа

### Дополнительные приспособления

C300910	Набор мензурок для альгинатов (1 для воды + 1 для порошка)
C300992	1 резиновая чашка для смешивания
C300990	6 цветных флуоресцентных шпателей для альгинатов
C300960	1 Long Life Bag, упаковка (100 шт) - Герметично закрывающиеся пакеты для хранения оттисков

### Упаковка

C302145	1 пакет весом 500 г
C302161	1 коробка + 2 пакета весом 500 г каждый + Набор мензурок
C302171	1 пакет с одной дозой весом 18 г

### Оборудование

C303230	Alghamix II - механический смеситель для альгинатов, гипсов и силиконов 230 В
C303215	Alghamix II - механический смеситель для альгинатов, гипсов и силиконов 115 В

# tropicalgin

Хроматический беспыльный альгинат с быстрым схватыванием



## Применение

- Съемные протезы
- Модели для исследования
- Антагонисты в несъемном и съемном протезе

## Характеристики

- Хроматический трехфазовый альгинат:
  - Фиолетовая фаза: во время смешивания
  - Оранжевая фаза: во время обработки
  - Желтая фаза: во время помещения в ротовую полость
- Малое время обработки и быстрое схватывание
- Тиксотропный
- Аромат манго
- Беспыльный

## Преимущества

- Быстрое впитывание воды
- Легкое смешивание
- Однородная масса, поверхность гладкая и компактная
- Длительная сохранность слепков
- Простое и быстрое замешивание без образования пузырьков с помощью смесителя Alghamix II - Zhermack
- Надежная дезинфекция с помощью Zeta 7 Solution - Zeta 7 Spray Zhermack
- Гарантия 5 лет

### Технические данные

Время смешивания	45"
Общее время обработки (23°C/73°F)	1' 35"
Пребывание в полости рта	60"
Время схватывания (23°C/73°F)	2' 35"
Упругое восстановление (ISO 1563)	99 %
Остаточная деформация (ISO 1563)	11,5 %
Соппротивление сжатию (ISO 1563)	1,4 МПа

### Дополнительные приспособления

C300910	Набор мензурок для альгинатов (1 для воды + 1 для порошка)
C300992	1 резиновая чашка для смешивания
C300990	6 цветных флюоресцентных шпателей для альгинатов
C300960	1 Long Life Bag, упаковка (100 шт) - Герметично закрывающиеся пакеты для хранения оттисков

### Упаковка

C302240	1 пакет весом 453 г
C302242	1 коробка + 2 пакета весом 453 г каждый + Набор мензурок
C302245	1 пакет с одной дозой весом 18 г

### Оборудование

C303230	Alghamix II - механический смеситель для альгинатов, гипсов и силиконов 230 В
C303215	Alghamix II - механический смеситель для альгинатов, гипсов и силиконов 115 В

# phase<sup>®</sup> PLUS

Хроматический беспыльный альгинат с быстрым схватыванием



## Применение

- Съемные протезы
- Модели для исследования
- Антагонисты в неподвижном и съемном протезе

## Характеристики

- Хроматический трехфазовый альгинат:
  - Фиолетовая фаза: во время смешивания
  - Розовая фаза: во время обработки
  - Белая фаза: во время помещения в ротовую полость
- Малое время обработки и быстрое схватывание
- Тиксотропный
- Аромат хлорофилла

## Преимущества

- Быстрое впитывание воды
- Легкое смешивание
- Однородная масса, поверхность гладкая и компактная
- Длительная сохранность слепков
- Простое и быстрое замешивание без образования пузырьков с помощью смесителя Alghamix II - Zhermack
- Надежная дезинфекция с помощью Zeta 7 Solution - Zeta 7 Spray Zhermack
- Гарантия 5 лет

### Технические данные

Время смешивания	45"
Общее время обработки (23°C/73°F)	1' 35"
Пребывание в полости рта	60"
Время схватывания (23°C/73°F)	2' 35"
Упругое восстановление (ISO 1563)	99 %
Остаточная деформация (ISO 1563)	11,5 %
Соппротивление сжатию (ISO 1563)	1,4 МПа

### Дополнительные приспособления

C300910	Набор мензурок для альгинатов (1 для воды + 1 для порошка)
C300992	1 резиновая чашка для смешивания
C300990	6 цветных флуоресцентных шпателей для альгинатов
C300960	1 Long Life Bag, упаковка (100 шт) - Герметично закрывающиеся пакеты для хранения оттисков

### Упаковка

C302086	1 пакет весом 453 г
C302111	1 пакет с одной дозой весом 18 г

### Оборудование

C303230	Alghamix II - механический смеситель для альгинатов, гипсов и силиконов 230 В
C303215	Alghamix II - механический смеситель для альгинатов, гипсов и силиконов 115 В

# algitray Порошок / Жидкость

Специальное pH нейтральное моющее средство для альгинатов



## Применение

- Очищение и удаление остатков альгината со всех типов слепочных ложек

## Характеристики

### ПОРОШОК

- Концентрированный растворимый порошок, достаточный для получения 10 литров раствора
- Желтого цвета
- Мятный аромат

### ЖИДКОСТЬ

- Жидкий раствор, готовый к использованию
- Желтого цвета
- Мятный аромат

## Преимущества

- Высокоэффективная экологическая формула, которая позволяет удалять любые следы альгината со слепочных ложек и других инструментов.
- Продукт не агрессивен в отношении металла, так как является pH нейтральным и не содержит фосфатов

### Технические данные - algitray Порошок

Активный компонент	Аммония оксалат
Разведение	50 г порошка / 500 мл воды
Время действия	15' - 30'

### Технические данные - algitray Жидкость

Действующее начало	Аммония оксалат
Разведение	Готово к использованию
Время действия	15' - 30'

### Упаковка

C400430	1 банка весом 1 кг (порошок) + мензурка
C400431	1 флакон емкостью 2 литра (жидкость)

# Дополнительные приспособления



Резиновая чашка



Набор мензурок (для воды и порошка)



Шпатели



Набор мензурок (для воды и порошка)  
для hydrogum® 5 и hydrocolor 5

## Упаковка

C300992	1 резиновая чашка для смешивания, среднего размера, 350 cc для альгинатов
C300910	Набор мензурок для альгинатов (1 для воды + 1 для порошка)
C300990	6 цветных флуоресцентных шпателей для альгинатов
C300900	Набор мензурок для hydrogum® 5 и hydrocolor 5 (1 для воды + 1 для порошка)
C300960	Герметично закрывающиеся пакеты для хранения оттисков (100 шт.)





# Слепочные ложки

hi-tray metal	82
hi-tray light clear	83
hi-tray light plastic	84
hi-tray light edentulous	85

# hi-tray metal

Слепочная ложка из специальной нержавеющей стали BSA с добавлением хрома - 16,70%



## Применение

- Стандартная слепочная ложка

## Характеристики

- Два вида стерилизации: сухая стерилизация и стерилизация в автоклаве
- Доступна в двух вариантах: неперфорированная и перфорированная

## Преимущества

- Повышенная устойчивость к деформации
- Высочайшая точность слепка
- Надежное механическое удерживание материала за счет конструктивных особенностей
- Аккуратность спаечных швов
- Долгий срок службы

### Упаковка

#### Штучно: неперфорированные

Размер	1	2	3	4	5
Для верхней челюсти	D51SS	D52SS	D53SS	D54SS	D55SS
Для нижней челюсти	D51IS	D52IS	D53IS	D54IS	D55IS

#### Штучно: перфорированные

Размер	1	2	3	4	5
Для верхней челюсти	D51SP	D52SP	D53SP	D54SP	D55SP
Для нижней челюсти	D51IP	D52IP	D53IP	D54IP	D55IP

#### В наборе: 1 набор из 10 верхн. и нижн. ложек

D5K10S Неперфорированные

D5K10P Перфорированные

#### В наборе: 1 набор из 8 верхн. и нижн. ложек

D5K08S Неперфорированные

D5K08P Перфорированные

# hi-tray light clear

Слепочная ложка из прозрачного пластика



## Применение

- Стандартная слепочная ложка

## Характеристики

- Сделана из прозрачного пластика
- Доступна в следующих вариантах:
  - маленькая (верхняя и нижняя)
  - средняя (верхняя и нижняя)
  - большая (верхняя и нижняя)
  - частичная (верхняя, правая и левая)

## Преимущества

- Прозрачная
- Одноразовая
- Может стерилизоваться в автоклаве
- Адаптируемая
- Твердая, не деформируется
- Перфорированная для лучшего удержания материала
- Усиленная ребристая ручка для лучшего распределения давления

## Упаковка

Стандартная упаковка: light clear 12 шт.

Размер	Маленькая	Средняя	Большая	Частичная
Для верхней челюсти	D5CSUP	D5CMUP	D5CLUP	D5CPUP
Для нижней челюсти	D5CSLO	D5CMLO	D5CLLO	-
Левая	-	-	-	D5CPL
Правая	-	-	-	D5CPR

# hi-tray light plastic

Слепочная ложка из серого жесткого пластика

## Применение

- Стандартная слепочная ложка

## Характеристики

- Изготовлена из жесткого пластика серого цвета
- Доступна в следующих вариантах:
  - маленькая (верхняя и нижняя)
  - средняя (верхняя и нижняя)
  - большая (верхняя и нижняя)
  - частичная (верхняя, правая и левая)

## Преимущества

- Одноразовая
- Адаптируемая
- Твердая, не деформируется
- Перфорированная для лучшего удержания материала
- Усиленная ребристая ручка для лучшего распределения давления



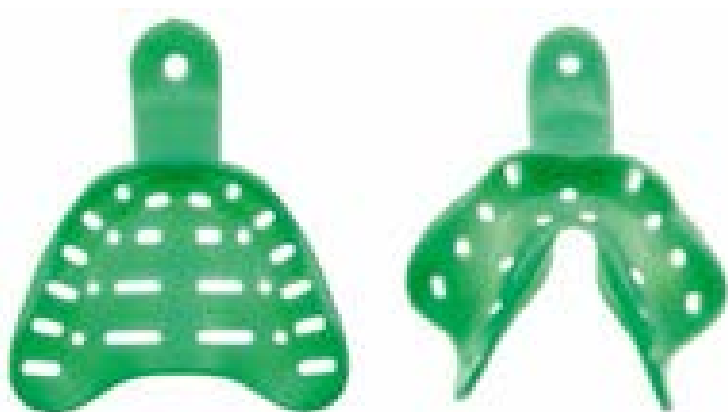
## Упаковка

Стандартная упаковка: light plastic 12 шт.

Размер	Маленькая	Средняя	Большая	Частичная
Для верхней челюсти	D5GSUP	D5GMUP	D5GLUP	D5GPUP
Для нижней челюсти	D5GSLO	D5GMLO	D5GLLO	-
Левая	-	-	-	D5GPL
Правая	-	-	-	D5GPR

# hi-tray light edentulous

Слепочная ложка из зеленого жесткого пластика



## Применение

- Стандартная слепочная ложка для беззубых челюстей

## Характеристики

- Сделана из зеленого жесткого пластика
- Доступна в следующих вариантах:
  - маленькая (верхняя и нижняя)
  - средняя (верхняя и нижняя)
  - большая (верхняя и нижняя)

## Преимущества

- Одноразовая
- Адаптируемая
- Твердая, не деформируется
- Перфорированная для лучшего удержания материала

## Упаковка

Стандартная упаковка: light edentulous 12 шт.

Размер	Маленькая	Средняя	Частичная
Для верхней челюсти	D5ESUP	D5EMUP	D5ELUP
Для нижней челюсти	D5ESLO	D5EMLO	D5ELLO
Левая	-	-	-
Правая	-	-	-



# Материалы для прямой перебазировки съёмных протезов

elite® soft relining	88
elite® super soft relining	89
elite® hard relining	90



# elite<sup>®</sup> soft relining

Специальный А-силикон для постоянных мягких перебазировок



## Применение

- Полное, частичное или реабилитативное протезирование
- Специально предназначен для использования в зубоорточесном кабинете, но также могут быть использованы в лаборатории

## Характеристики

- Пропорция при смешивании 1:1
- Биосовместимость
- Лучшее сцепление с основанием протеза при помощи специального адгезива elite<sup>®</sup> Relining Primer - Zhermack
- Для постоянных перебазировок использовать Varnish A+B - Zhermack, по краям в местах соприкосновения с жесткой пластмассой
- Идеальная консистенция
- Розового цвета

## Преимущества

- Водостойкий
- Не впитывает жидкость
- Эластичная память повышает стабильность протеза
- Эластичность позволяет уменьшить нагрузку при жевании
- Подходит для непосредственного использования в зубоорточесном кабинете и косвенного использования в лаборатории
- Стабильность и постоянство характеристик
- Экономия времени стоматолога и непосредственный комфорт для пациента

### Технические данные

Общее время обработки (23°C/73°F)	60"
Время функционирования (прямой метод)	60"
Пребывание в полости рта (прямой метод)	5'
Стабильность размеров	< 0,20 %
Упругое восстановление	99,9 %
Твердость (по Шору А)	35

### Дополнительные приспособления

C700140	1 флакон Primer объемом 4 мл
C700150	1 Varnish A объемом 5 мл + 1 Varnish B объемом 5 мл
C202070	Желтые смесительные наконечники (48 штук)
C202100	Диспенсер D2 - 1:1

### Упаковка

C700100	<b>Стандартная упаковка:</b> 1 картридж объемом 50 мл + 6 желтых смесительных наконечников + 1 Primer объемом 4 мл + 1 Varnish A объемом 5 мл + 1 Varnish B объемом 5 мл + 1 бор для окончательной обработки + 1 тарелка для смешивания + 1 ручка для кисточки + 12 кисточек
---------	---

C700130	<b>Дополнение:</b> 1 картридж объемом 50 мл + 6 желтых смесительных наконечников
---------	--

# elite<sup>®</sup> super soft relining

Специальный А-силикон для временных мягких перебазировок



## Применение

- Полное, частичное или реабилитативное протезирование
- Имплантология
- Специально предназначен для непосредственного использования в зубоврачебном кабинете

## Характеристики

- Пропорция при смешивании 1:1
- Биосовместимость
- Лучшее сцепление с основанием протеза при помощи специального адгезива elite<sup>®</sup> Relining Primer - Zhermack
- Идеальная консистенция
- Полупрозрачного розового цвета

## Преимущества

- Водостойкий
- Не впитывает жидкость
- Эластичная память повышает стабильность протеза
- Эластичность позволяет уменьшить нагрузку при жевании
- Стабильность и постоянство характеристик
- Экономия времени стоматолога и непосредственный комфорт для пациента

## Технические данные

Общее время обработки (23°C/73°F)	60"
Время функционирования (прямой метод)	60"
Пребывание в полости рта (прямой метод)	5'
Стабильность размеров	< 0,20 %
Упругое восстановление	99,9 %
Твердость (по Шору А)	15

## Научный труд

«Экспериментальный протокол: оценка микробной контаминации кондиционных материалов». С. Санти, С. Бортолини, А. Натали, Е. Блази, У. Консоло. Университет Модены и Реджио Эмилья. Отделение нейроисследований, реабилитации, зуболечения и протезирования; Отделение гигиенических, микробиологических и биостатистических исследований.

## Упаковка

C700110	<b>Стандартная упаковка:</b> 1 картридж объемом 50 мл 6 желтых смесительных наконечников 1 Primer объемом 4 мл 1 бор для окончательной обработки
C700120	<b>Дополнение:</b> 1 картридж объемом 50 мл + 6 желтых смесительных наконечников

## Дополнительные приспособления

C700140	1 флакон Primer объемом 4 мл
C202070	Желтые смесительные наконечники (48 штук)
C202100	Диспенсер D2 - 1:1

# elite® hard relining

Твердая самополимеризующаяся пластмасса для прямых перебазировок



## Применение

- Жесткие прямые перебазировки полных или частичных протезов в зубоврачебном кабинете

## Характеристики

- Простота и быстрота обработки
- Не содержит стандартных мономеров. Не содержит метакрилат.
- Не обладает вкусом и запахом
- Розового цвета

## Преимущества

- Прекрасная переносимость пациентом
- Во время полимеризации слабо нагревается
- Цвет материала не интерферирует с цветом основания существующего протеза

### Технические данные

Соотношение порошок\вода при смешивании	2,2 г / 1,4 мл
Время полимеризации	10'
Устойчивость при сгибании	31 МПа
Поглощение воды	12,5 $\mu\text{г}/\text{мм}^3$
Растворимость в воде	0,9 $\mu\text{г}/\text{мм}^3$

### Упаковка

C710080	1 флакон с порошком объемом 60 г + 1 флакон с жидкостью объемом 40 мл + 1 Primer объемом 10 мл
---------	--

# Силикон для восстановления эстетики и композит для коронок и мостов

elite® glass 92

acrytemp 93

# elite<sup>®</sup> glass

Прозрачный А-силикон средней консистенции для создания прозрачных ключей при работе с винирами



## Применение

- Создание прозрачных матриц непосредственно в полости рта пациента для последующего использования и полимеризации светоотверждаемых материалов
- Использование во многих клинических случаях, требующих одонтопластического вмешательства для реставрационно-эстетической терапии: наличие пигментации, диастема, коррекция аномалий положения, структуры и поверхности, а также формы зубов, создание временных протезов, и т.д.)

## Характеристики

- Прозрачный, делает возможной полимеризацию светоотверждаемых и самоотверждающихся композитов
- Тиксотропный, не стекает
- Твердый после схватывания (70 по Шору А)
- Точный
- Стабильность размеров во времени и при дезинфекции
- Легко переустанавливается в полость рта после затвердевания
- После затвердевания может обрабатываться фрезой и/или другими режущими инструментами

## Преимущества

- Формула elite<sup>®</sup> glass разрабатывалась таким образом, чтобы достигнуть максимальной прозрачности матрицы для скорейшего и успешного устранения множества эстетических зубных аномалий
- Использование elite<sup>®</sup>glass значительно уменьшает поверхностный неполимеризовавшийся слой композита, остающийся в результате ингибции реакции при контакте с кислородом

### Технические данные

Цвет	Прозрачный
Соотношение при замешивании база/катализатор	1:1
Общее время обработки (23°C/73°F)	40"
Время схватывания	2' 10"
Воспроизведение деталей	2 μm
Изменение линейных размеров в течение 24-х часов	0,18 %
Твердость по Шору А	70

### Дополнительные приспособления

C202080	Зеленые смесительные наконечники (48 штук)
C202095	Канюли Bite Tips (48 штук)
C202100	Диспенсер D2 - 1:1
D5CPUP	Прозрачные частичные Дезинфекция и стерилизация для верхней челюсти (12 шт.)

### Упаковка

C401610	2 картриджа (База + Катализатор) емкостью 50 мл + 6 зеленых смесительных наконечников
C401611	<b>Intro Kit - Вводный набор:</b> 1 картридж (База + Катализатор) емкостью 50 мл + 3 зеленых смесительных наконечника + 1 прозрачная частичная слепочная ложка для верхней челюсти

# acrytemp

Самополимеризирующаяся композитная пластмасса для изготовления коронок и мостов



## Применение

- Непосредственное изготовление коронок и мостов в зубо-врачебном кабинете

## Характеристики

- Система автоматического смешивания в картридже 4:1
- Изготовлена на сложной метакриловой мультифункциональной основе, не содержит мономеров
- Может быть перебазирована
- Поддается полировке
- 4 стабильных блестящих цвета

## Преимущества

- Практичность: система автосмешивания в картридже позволяет достичь оптимальной дозировки
- Функциональность: во время полимеризации слабо нагревается
- Защита культи зуба
- Четкое соответствие зубо-парадонтальной связи
- Поддержание положения зубов
- Устойчивость к окклюзивным воздействиям и смещению во время жевательного процесса
- Возможность изменения формы и рельефа
- Возможность соблюдения эстетических характеристик
- Может ремонтироваться

## Технические данные

Время обработки	60"
Сохранение эластичности с момента нанесения	1'15" - 2'10"
Время схватывания	2'10" - 3'30"
Сопrotивление сжатию (через 24 ч)	290 МПа
Разрушение при нагрузке (через 24 ч)	48 МПа
Устойчивость при сгибании (через 24 ч)	60 МПа

## Упаковка

C700200	<b>Цвет А2:</b> 1 картридж объемом 50 мл (76гр) + 15 смесительных наконечников - 4:1
C700215	<b>Цвет А3:</b> 1 картридж объемом 50 мл (76гр) + 15 смесительных наконечников - 4:1
C700205	<b>Цвет А3.5:</b> 1 картридж объемом 50 мл (76гр) + 15 смесительных наконечников - 4:1

## Дополнительные приспособления

C700230	Диспенсер D2 - 4:1
C700240	1 комплект смесительных наконечников - 4:1 (45 штук)



# Перчатки

safemix latex	96
safemix nitrile	97



# safemix latex

Латексные перчатки без соединений серы для замешивания слепочных А-силиконов Zhermack



## Применение

- Латексные перчатки без соединений серы для безопасного замешивания слепочных А-силиконов

## Характеристики

- Отсутствие микрочастиц соединений серы
- Одноразовое использование
- На обе руки
- Не стерильные
- Уплотненное запястье

## Преимущества

- Не затормаживают реакцию полимеризации А-силиконов
- Микротекстурированные для улучшения тактильного контроля
- Гипоаллергенные. Сниженное содержание белка (< 50 мкг/г)
- Контролируемая безопасность (AQL 1,5) согласно стандартам ASTM

## Упаковка

D600000	XS (100 шт.)
D600010	S (100 шт.)
D600020	M (100 шт.)
D600030	L (100 шт.)
D600040	XL (100 шт.)

# safemix nitrile

Синтетические нитриловые перчатки без соединений серы для замешивания слепочных А-силиконов Zhermack. Минимизируют риск возникновения аллергии



## Применение

- Надежная, эффективная и удобная альтернатива натуральному латексу резины
- Синтетические перчатки Safemix обладают теми же качествами, что и латексные перчатки Safemix, значительно снижая при этом риск проявления аллергии

## Характеристики

- Отсутствие микрочастиц соединений серы
- Одноразовое использование
- На обе руки
- Не стерильные
- Уплотненное запястье

## Преимущества

- Не затормаживают реакцию полимеризации А-силиконов
- Микротекстурированные для улучшения тактильного контроля
- Хорошая механическая прочность, превосходящая прочность одноразовых виниловых/латексных перчаток
- Повышенная биосовместимость. (Отсутствие латексного белка)
- Контролируемая безопасность (AQL 1,5) согласно стандартам ASTM

## Упаковка

D601000	XS (100 шт.)
D601010	S (100 шт.)
D601020	M (100 шт.)
D601030	L (100 шт.)
D601040	XL (100 шт.)



# Дезинфекция и стерилизация

zeta 1 Ultra	101
zeta 2 Sporex	102
zeta 2 Enzyme	103
zeta 3 Ultra	104
zeta 3 Soft	105
zeta 3 Foam	106
zeta 3 Wipes	107
zeta 4 Wash	108
zeta 5 Unit	109
zeta 6 Hydra	110
zeta 6 Drygel	111
zeta 7 Solution	112
zeta 7 Spray	113
zeta roll	114



# zeta 1 Ultra

Безальдегидное дезинфецирующее концентрированное моющее средство полного спектра воздействия.

**VIRUCIDAL INCLUDING  
H1N1 VIRUS**



## Показания

- ZETA 1 ULTRA предназначен для очистки и эффективной дезинфекции ортодонтических хирургических и вращающихся инструментов, включая и наиболее хрупкие (скальпели, зажимы, пинцеты, фрезы, зеркальца, щупы, и т.п.)

## Применение

- Раствор 1%: отмерить 10мл ZETA 1 ULTRA на каждый литр воды комнатной температуры, используя градуированный мерник флакона для дозирования. На каждый литр ZETA 1 ULTRA получается 100 литров дезинфецирующего раствора
- Погрузить инструменты в ванночку:
  - На 15 минут для спектра воздействия: бактерицидное (EN13727), фунгицидное (EN13624 и EN14562, Candida albicans), туберкулоцидное (EN14348, EN14563), полное микобактерицидное (EN14348), полное вирулицидное (EN14476, условия «чисто»)
  - На 60 минут для спектра воздействия: бактерицидное (EN14561), полное фунгицидное (EN13624 и EN14562, включая Aspergillus niger), микобактерицидное (EN14563), полное вирулицидное (EN14476, условия «грязно»)
- Ультразвук: раствор 1%: Использование ультразвука при температуре 35°C позволяет снизить время контакта до 15 минут

## Спектр воздействия

- **Бактерицидное:** EN 13727, EN 14561 (S. aureus, P. aeruginosa, E. hirae)
- **Фунгицидное:** EN 13624, EN 14562 (C. albicans, A. niger)
- **Микобактерицидное, туберкулоцидное:** EN 14348, EN 14563 (M. terrae, M. avium)
- **Вирулицидное, включая ВИЧ, вирус гепатита В, вирус гепатита С, H1N1, H5N1:** EN 14476 (полиовирус, аденовирус)

## Активные агенты

- 100г ZETA 1 ULTRA содержат:
  - 18г 3-аминопропил-додецил
  - 1,3-пропандиаммина
  - 15г алкил-бензил-диметил хлорида аммония

## Рекомендации

- Приготовленный раствор остается стабильным в течение недели, но в случае его использования для дезинфекции большого количества инструментов или инструментов сильно загрязненных кровью, слюной или органической тканью следует часто менять раствор
- При использовании особенно жесткой воды увеличить дозу ZETA 1 ULTRA до достижения прозрачного раствора. Возможное легкое изменение аромата со временем вызвано наличием в составе натуральных ароматизаторов и никак не влияет на качество продукта

### Упаковка

C810002	Флакон 125 мл
C810000	Флакон 1 литр
C810001	Канистра 5 литров с распылителем

### Дополнительные приспособления

C800090	Ванночка для раствора - 1 л
C800092	Ванночка для раствора - 3 л
C810070	Zeta Hygiene Nozzle - Распылитель для канистр 3 или 5 литров

# zeta 2 Sporex

Моющее и дезинфицирующее порошковое средство полного спектра воздействия



## Показания

- ZETA 2 SPOREX предназначен для очистки и эффективной холодной химической дезинфекции ортодонтических инструментов (скальпели, зажимы, пинцеты, фрезы, зеркала, щупы, и т.п.), и особенно инструментов, которые не могут подвергаться стерилизации в автоклаве (в частности эндоскопов, волоконной оптики, инструментов с частями из резины, пластика и т.п.).

## Применение

- Раствор 2%: на каждый литр воды добавить 20г (эквивалентные 3 мерникам) ZETA 2 SPOREX. С одной упаковки ZETA 2 SPOREX получается 45 литров стерилизующего раствора. При температуре воды 20°C подождите 15 минут для образования гидропероксиацетила в количестве, необходимом для получения дезинфицирующего и спорицидного эффекта высокого уровня в течение 10 минут. Извлеките инструменты из ванночки, промойте их проточной водой или по возможности дистиллированной/деионизированной или стерилизованной водой и высушите.
- Рекомендуется придерживаться времени погружения, указанного в инструкции производителя

## Спектр воздействия

- **Бактерицидное:** EN 13727, EN 14561 (S. aureus, P. aeruginosa, E. hirae)
- **Фунгицидное:** EN 13624, EN 14562 (C. albicans, A. niger)
- **Микобактерицидное, туберкулоцидное:** EN 14348, EN 14563 (M. terrae, M. avium)
- **Вирулицидное, включая ВИЧ, вирус гепатита В, вирус гепатита С:** EN 14476 (полиовирус, аденовирус, парвовирус)
- **Спорицидное:** EN13704 (B. cereus)

## Активные агенты

- > 40% отбеливателя на базе кислорода
- > 30% активатора
- Растворение порошка в воде приводит к образованию активного вещества гидропероксиацетила

## Рекомендации

- Приготовленный раствор остается стабильным в течение не менее 24 часов, рекомендуется заменять его в конце каждого рабочего дня
- Нерастворенный порошок, оставшийся на дне, обеспечивает биоцидную эффективность раствора на все время заявленной в инструкциях по применению активности продукта

## Упаковка

C810011 Банка 900 г с мерником

## Дополнительные приспособления

C800090 Ванночка для раствора - 1 л

C800092 Ванночка для раствора - 3 л

# zeta 2 Enzyme

Моющее и дезинфицирующее порошковое средство полного спектра воздействия



## Показания

- ZETA 2 ENZYME предназначен для энзимной очистки и эффективной дезинфекции ортодонтических инструментов (скальпели, зажимы, пинцеты, фрезы, зеркала, щупы, и т.п.) перед их стерилизацией в автоклаве или перед холодной химической стерилизацией

## Применение

- Раствор 2%: на каждый литр воды добавить 20г, эквивалентные 2 мерникам, ZETA 2 ENZYME. С одной упаковки ZETA 2 ENZYME получается 60 литров дезинфицирующего раствора. При температуре воды не менее 20°C подождите 15 минут для образования активного кислородного соединения, затем погрузите инструменты и медицинские принадлежности в раствор на 10 минут для получения дезинфицирующего эффекта высокого уровня
- При необходимости очистите самое стойкое загрязнение с помощью щетки. Промойте дезинфицируемые инструменты под проточной водой. Высушите и приступите к стерилизации в автоклаве или холодной химической стерилизации с помощью рекомендуемого ZETA 2 SPOREX.
- Рекомендуется придерживаться указанного времени погружения

## Спектр воздействия

- **Бактерицидное:** EN 13727, EN 14561 (S. aureus, P. aeruginosa, E. hirae)
- **Фунгицидное:** EN 13624, EN 14562 (C. albicans, A. niger)
- **Микобактерицидное, туберкулоцидное:** EN 14348, EN 14563 (M. terrae, M. avium)
- **Вирулицидное, включая ВИЧ, вирус гепатита В, вирус гепатита С:** EN 14476 (полиовирус, аденовирус, парвовирус)

## Активные агенты

- > 25% отбеливателя на базе кислорода
- > 18% активатора
- Растворение порошка в воде приводит к образованию активного вещества гидроперекиси ацетила

## Рекомендации

- Приготовленный раствор остается стабильным в течение не менее 8 часов, рекомендуется заменять его в конце каждого рабочего дня. В случае использования для дезинфекции большого количества инструментов или инструментов сильно загрязненных кровью, слюной или органической тканью следует часто менять раствор
- Нерастворенный порошок, оставшийся на дне, обеспечивает биоцидную эффективность раствора на все время заявленной в инструкциях по применению активности продукта

### Упаковка

C810012 Банка 1200 г с мерником

### Дополнительные приспособления

C800090 Ванночка для раствора - 1 л

C800092 Ванночка для раствора - 3 л



# zeta 3 Ultra

Готовое к применению безальдегидное дезинфекционное и моющее средство с широким спектром воздействия

**VIRUCIDAL INCLUDING  
H1N1 VIRUS**



## Показания

- ZETA 3 ULTRA рекомендуется для быстрой эффективной дезинфекции и очистки поверхностей и медицинского оборудования (наконечников, уголков и т.п.)\* в перерывах между пациентами.

\*Перед нанесением убедитесь, что поверхность может обрабатываться спиртосодержащими веществами

## Применение

- Выпрыснуть ZETA 3 ULTRA на дезинфицируемые поверхности и объекты до достижения равномерного слоя
- Дать веществу подействовать в течение не менее 1 минуты, после чего вытереть поверхность и устройство салфеткой и оставить высыхать
- В качестве альтернативы можно выпрыснуть ZETA 3 ULTRA на салфетку и протереть ей дезинфицируемые поверхности и объекты

## Спектр воздействия

- **Бактерицидное:** EN 13727, EN 14561 (S. aureus, P. aeruginosa, E. hirae)
- **Фунгицидное:** EN 13624, EN 14562 (C. albicans, A. niger)
- **Микобактерицидное, туберкулоцидное:** EN 14348, EN 14563 (M. terrae, M. avium)
- **Вирулицидное, включая ВИЧ, вирус гепатита В, вирус гепатита С, H1N1, H5N1:** EN 14476 (полиовирус, аденовирус)

## Активные агенты

- 100г ZETA 3 ULTRA содержат:
  - 35,4г этанола
  - 35г изопропанола
  - 0,7г диметил-дидецил хлорида аммония

## Рекомендации

- Не использовать ZETA 3 ULTRA с чувствительными поверхностями, для которых рекомендуется ZETA 3 FOAM. Перед нанесением убедитесь, что поверхность может обрабатываться спиртосодержащими веществами

Морской аромат

### Упаковка

C810030	Флакон 125 мл
C810021	Флакон 750 мл с распылителем
C810022	Канистра 3 литра с распылителем

### Дополнительные приспособления

C810070	Zeta Hygiene Nozzle - Распылитель для канистр 3 или 5 литров
---------	--

# zeta 3 Soft

Готовое к применению безальдегидное дезинфекционное и моющее средство с широким спектром биоцидного воздействия

**VIRUCIDAL INCLUDING  
H1N1 VIRUS**



Аромат лимона  
Классический аромат

## Упаковка

C810029	Флакон 125 мл
C810023	Флакон 750 мл с распылителем
C810024	Канистра 2 x 2,5 л с распылителем
C810032	Классический аромат - Флакон 125 мл
C810027	Классический аромат - Флакон 750 мл с распылителем
C810028	Классический аромат - Канистра 2 x 2,5 л с распылителем

## Дополнительные приспособления

C810070	Zeta Hygiene Nozzle - Распылитель для канистр 3 или 5 литров
---------	--

## Показания

- ZETA 3 SOFT рекомендуется для быстрой эффективной дезинфекции и очистки поверхностей и медицинского оборудования (наконечников, уголков, установок и т.п.)\* в перерывах между пациентами
- Благодаря особой формуле, исключаящей из состава четвертичные соли аммония, и пониженному содержанию изопропанола, ZETA 3 SOFT малоагрессивен при попадании в дыхательные пути и не вызывает сонливости

\*До использования проверьте обрабатываемые поверхности на совместимость со спиртосодержащими продуктами, не обрабатывайте деликатных или чувствительных к спирту поверхностей (кожаная отделка или синтетический материал)

## Применение

- Выпрыснуть ZETA 3 SOFT на дезинфицируемые поверхности и объекты до достижения равномерного слоя
- Дать веществу подействовать в течение не менее 1 минуты, после чего вытереть поверхность и медицинское устройство салфеткой и оставить высыхать
- В качестве альтернативы можно выпрыснуть ZETA 3 SOFT на салфетку и протереть ей дезинфицируемые поверхности и объекты

## Спектр воздействия

- **Бактерицидное:** EN 13727, EN 14561 (S. aureus, P. aeruginosa, E. hirae)
- **Фунгицидное:** EN 13624, EN 14562 (C. albicans, A. niger)
- **Туберкулоцидное:** EN 14348, EN 14563 (M. terrae)
- **Вирулицидное, включая ВИЧ, вирус гепатита В, вирус гепатита С, H1N1, H5N1:** EN 14476 (полиовирус, аденовирус, парвовирус)

## Активные агенты

- 100г ZETA 3 SOFT содержат:  
- 34,4г этанола  
- 14г изопропанола

## Рекомендации

- Не рекомендуется использовать продукт с материалами, чувствительными к спирту. Перед нанесением убедитесь, что поверхность может обрабатываться спиртосодержащими веществами. Для особо чувствительных поверхностей рекомендуется использовать ZETA 3 FOAM

# zeta 3 Foam

Готовое к применению безальдегидное дезинфицирующее и моющее средство с широким спектром биоцидного воздействия



## Показания

- Вследствие отличной совместимости с материалами ZETA 3 FOAM особенно рекомендуется для быстрой эффективной дезинфекции и очистки поверхностей и медицинского оборудования (наконечников, уголков, установок и т.п.) в перерывах между пациентами

## Применение

- Выпрыснуть ZETA 3 FOAM и равномерно размазать его по всем дезинфицируемым поверхностям и объектам. Дать веществу подействовать, после чего стереть дезинфицирующую эмульсию салфеткой и оставить поверхность высохнуть
- В качестве альтернативы можно выпрыснуть ZETA 3 FOAM на салфетку и протереть ей дезинфицируемые поверхности и объекты

## Спектр воздействия

- **Бактерицидное:** EN 13727, EN 14561 (S. aureus, P. aeruginosa, E. hirae)
- **Фунгицидное:** EN 13624, EN 14562 (C. albicans, A. niger)
- **Туберкулоцидное:** EN 14348, EN 14563 (M. terrae)
- **Вирулицидное, включая ВИЧ, вирус гепатита В, вирус гепатита С:** EN 14476 (полиовирус, аденовирус, парвовирус)

## Активные агенты

- 100г ZETA 3 FOAM содержат:
  - 0,315г диметил-дидецил хлорида аммония
  - 0,075г алкил-бензил-диметил хлорида аммония

## Рекомендации

- ZETA 3 FOAM рекомендуется использовать для дезинфекции поверхностей, чувствительных к воздействию химических средств на спиртовой основе

Аромат лимона

### Упаковка

- |         |                                   |
|---------|-----------------------------------|
| C810025 | Флакон 750 мл с распылителем пены |
| C810026 | Канистра 3 литра с распылителем   |

### Дополнительные приспособления

- |         |  |
|---------|--|
| C810070 | Zeta Hygiene Nozzle - Распылитель для канистр 3 или 5 литров |
|---------|--|

# zeta 3 Wipes

Безальдегидные дезинфицирующие и моющие салфетки с широким спектром биоцидного воздействия

**VIRUCIDAL INCLUDING  
H1N1 VIRUS**



## Показания

- ZETA 3 WIPES рекомендуются для быстрой эффективной дезинфекции и очистки поверхностей и медицинского оборудования (наконечников, уголков, установок и т.п.) в перерывах между пациентами
- Из-за особой формулы салфетки ZETA 3 WIPES проходят специальные дерматологические испытания

\*Безальдегидные дезинфицирующие и моющие салфетки с широким спектром биоцидного воздействия

## Применение

- Открыть упаковку-рефил ZETA 3 WIPES, достать салфетку из середины рулона и протереть ее через отверстие в крышке, затем закрыть банку
- Протереть с помощью салфетки ZETA 3 WIPES дезинфицируемую поверхность или медицинское устройство
- Дать подействовать в течение не менее 1 минуты, затем высушить

## Спектр воздействия

- **Бактерицидное**, в соответствии с новыми правилами DGHM/VAN 09/2001
- **Фунгицидное**, в соответствии с новыми правилами DGHM/VAN 09/2001
- **Туберкулоцидное**
- **Вирулицидное, включая ВИЧ, вирус гепатита В, вирус гепатита С, H1N1, H5N1: EN 14476** (аденовирус, ротавирус, норовирус)

## Активные агенты

- 42г этанола
- 0,05 диметил-дидецил хлорида аммония
- Каждая упаковка ZETA 3 WIPES в виде банки или рефила содержит 120 салфеток

Аромат лимона

## Упаковка

C810060	Банка на 120 салфеток
C810061	Коробка 120 салфеток

# zeta 4 Wash

Средство для мытья моющихся поверхностей



## Показания

- ZETA 4 WASH предназначен для мытья и деодорирования любых моющихся поверхностей, таких как умывальники, кафель, полы, туалеты в больницах, клиниках, зубоучастковых кабинетах и зуботехнических лабораториях
- Созданный на базе катионных, не-ионных, поверхностно-активных компонентов, ZETA 4 WASH обеспечивает быструю и тщательную очистку, не нанося вреда резине, дереву, пластику, фарфору, керамике и эмали и металлу. ZETA 4 WASH может подвергаться биоразложению на 90%, не приводит к образованию пены, а также ограничивает процессы ферментации

## Применение

- Растворить объем, равный одной дозировочной крышечке, на каждый литр воды. Для устранения наиболее стойкого загрязнения смочить несколькими каплями концентрированного продукта кусок влажной ткани

Аромат зеленого чая

### Упаковка

C810037 Канистра 3 литра

### Дополнительные приспособления

C810070 Zeta Hygiene Nozzle - Распылитель для канистр 3 или 5 литров

# zeta 5 Unit

Концентрированный непенящийся безальдегидный раствор гигиенического, моющего и дезодорирующего действия, предназначенный для дезинфекции и очистки аспираторов



## Показания

- ZETA 5 UNIT обладает неагрессивным действием при контакте с компонентами и трубами аспирационных устройств и при повседневном использовании предотвращает образование биопленки

## Применение

- Раствор 5%: на каждый литр воды растворить 4 дозировочные крышечки ZETA 5 UNIT. Втянуть готовый раствор аспиратором, поочередно втягивать аспиратором порции воздуха и раствора для того, чтобы облегчить отслоение элементов загрязнения, прилипших к стенкам труб
- Для установок со сборным резервуаром - дать раствору подействовать в течение 24 часов. ZETA 5 UNIT можно использовать также и для очистки и дезинфекции плевательницы
- С одной упаковки ZETA 5 UNIT на 5 литров получается 100 литров дезинфицирующего и моющего раствора

## Спектр воздействия

- Бактерицидное
- Фунгицидное
- Туберкулоцидное
- Вирулицидное (аденовирусы, энтеровирусы, герпесвирусы, вирус гепатита В, вирус гепатита С, вирус гепатита D, ВИЧ)

## Активные агенты

О-фенилфенол натриевая соль

## Рекомендации

- ZETA 5 UNIT следует использовать ежедневно для дезинфекции и очистки аспираторов

### Упаковка

C800061 Канистра 5 литров

### Дополнительные приспособления

C800090 Ванночка для раствора - 1 л

C800092 Ванночка для раствора - 3 л

C810070 Zeta Hygiene Nozzle - Распылитель для канистр 3 или 5 литров

# zeta 6 Hydra

Косметический сверхмягкий моющий раствор для частого мытья рук и чувствительной кожи



## Показания

- Содержит набор растительных увлажняющих компонентов со свойствами:
- Питательности; например, гидролизированный рисовый белок
- Защиты; например, глицерил-олеат для сохранения и стимуляции липидной структуры поверхностных слоев кожи
- Увлажнения; например, глицерин, моющий кожу, не вызывая при этом сухости или раздражения
- ZETA 6 HYDRA не содержит лаурет сульфата натрия и парабенов, присутствующих в составе обычного мыла. Мягкие поверхностно-активные средства, содержащиеся в Zeta 6 Hydra, бережно воздействуют на кожу и не вызывают раздражений

## Применение

- Намочить руки, выдавить дозу ZETA 6 HYDRA на ладонь, аккуратно потереть руки, затем вымыть и высушить их

## Рекомендации

- Из-за своих качеств ZETA 6 HYDRA также подходит для мытья лица и тела

## Упаковка

- |         |                                  |
|---------|----------------------------------|
| C810044 | Флакон 125 мл                    |
| C810042 | Флакон 1000 мл с дозатором       |
| C810043 | Канистра 5 литров с распылителем |

## Дополнительные приспособления

- |         |  |
|---------|--|
| C810070 | Zeta Hygiene Nozzle - Распылитель для канистр 3 или 5 литров |
|---------|--|

# zeta 6 Drygel

Моющее средство с глубоким очищающим действием

## Показания

- ZETA 6 DRYGEL - обогащено Витамином Е и олеиновокислым глицерином, веществами для защиты кожи и предотвращения ее старения; после его использования кожа рук остается мягкой, приятно пахнет и не нуждается в ополаскивании водой

## Применение

- Нанести достаточное количество продукта на кожу рук и тщательно тереть их друг о друга моющими движениями не менее 30 секунд. Дать рукам высохнуть, не смачивая их

## Рекомендации

- ZETA 6 DRYGEL подходит для любой ситуации, когда требуется хорошо очистить руки без использования воды и мыла
- В рабочем помещении может использоваться до и после принятия каждого пациента для удаления неприятных запахов с рук



80 мл



500 / 1000 мл



## Упаковка

C810047	Флакон 80 мл
C810045	Флакон 500 мл
C810046	Флакон 1000 мл



# zeta 7 Solution

Готовое к использованию безальдегидное концентрированное дезинфицирующее средство полного спектра воздействия



## Показания

- ZETA 7 SOLUTION рекомендуется для быстрой и эффективной дезинфекции оттисков из силикона, альгинатов, полиэфиров и полисульфидов: оттиски не подвергнутся изменению и сохраняют свои характеристики стабильности размеров и совместимости с гипсами

## Применение

- Раствор 1%: отмерить 10мл ZETA 7 SOLUTION на каждый литр воды комнатной температуры, используя градуированный мерник флакона для дозирования
- На каждый литр ZETA 7 SOLUTION получается 100 литров дезинфицирующего раствора
- Сразу после снятия оттиска промыть его под проточной водой в течение 30 секунд
- Погрузить оттиски в ванночку на 10 минут
- Извлечь оттиски из ванночки и аккуратно их высушить

## Спектр воздействия

- **Бактерицидное:** EN 13727 (*S. aureus*, *P. aeruginosa*, *E. hirae*)
- **Фунгицидное:** EN 13624 (*C. albicans*)
- **Туберкулоцидное:** EN 14348, EN 14563 (*M. terrae*)
- **Вирулицидное, включая ВИЧ, вирус гепатита В, вирус гепатита С:** EN 14476 (полиовирус, аденовирус, парвовирус)

## Активные агенты

- 100г ZETA 7 SOLUTION содержат:
  - 7,7г диметил-дидецил хлорида аммония
  - 15г феноксиэтанола

## Рекомендации

- Рекомендуется придерживаться указанного времени погружения
- Часто менять раствор, особенно в случае значительного органического загрязнения (кровь, слюна)

Аромат лимона

### Упаковка

C810052	Флакон 125 мл
C810048	Флакон 1 литр
C810049	Канистра 5 литров с распылителем

### Дополнительные приспособления

C800090	Ванночка для раствора - 1 л
C800092	Ванночка для раствора - 3 л
C810070	Zeta Hygiene Nozzle - Распылитель для канистр 3 или 5 литров

# zeta 7 Spray

Готовое к использованию безальдегидное дезинфицирующее средство полного спектра действия



## Показания

- ZETA 7 SPRAY рекомендуется для быстрой и эффективной дезинфекции оттисков из силикона, альгинатов, полиэфиров и полисульфидов: оттиски не подвергнутся изменению и сохранят свои характеристики стабильности размеров и совместимости с гипсами
- Воздействие ZETA 7 SPRAY улучшает текучесть гипсов при контакте с поверхностью оттиска, снижает риск образования пузырьков воздуха и увеличивает точность воспроизведения деталей

## Применение

- Сразу после снятия оттиска промойте его под проточной водой в течение 30 секунд
- Распылите ZETA 7 SPRAY равномерным слоем по поверхности оттиска
- Дайте ему испариться

## Спектр воздействия

- **Бактерицидное:** EN 13727 (S. aureus, P. aeruginosa, E. hirae)
- **Фунгицидное:** EN 13624 (C. albicans)
- **Туберкулоцидное:** EN 14348, EN 14563 (M. terrae)
- **Вирулицидное, включая ВИЧ, вирус гепатита В, вирус гепатита С:** EN 14476 (полиовирус, аденовирус, парвовирус)

## Активные агенты

- 100г ZETA 7 SPRAY содержат:
  - 83г этанола
  - 10г 2-пропанола

## Рекомендации

- Избегать контакта ZETA 7 SPRAY с материалами, чувствительными к воздействию спиртов
- Не рекомендуется использовать продукт с материалами, чувствительными к спирту. Перед нанесением убедитесь, что поверхность может обрабатываться спиртосодержащими веществами

Аромат лимона

### Упаковка

C810053	Флакон 125 мл
C810050	Флакон 750 мл с распылителем
C810051	Канистра 3 литра с распылителем

### Дополнительные приспособления

C800090	Ванночка для раствора - 1 л
C800092	Ванночка для раствора - 3 л
C810070	Zeta Hygiene Nozzle - Распылитель для канистр 3 или 5 литров

# zeta roll

Стерилизационные рулоны



## Применение

- Рулоны для стерилизации в автоклаве (пар и этиленоксид)

## Характеристики

- Плоские рулоны их слоя пластика и слоя медицинской бумаги
- Пластиковая пленка состоит из полиэстера, ламинированного на полипропилене при помощи клея без растворителя:
  - толщина: 56  $\mu\text{m}$ ;
  - вес: 58  $\text{г/м}^2$ ;
- Белая медицинская бумага:
  - вес: 60  $\text{г/м}^2$ ;
- Внешняя печать на упаковке водяным красителем
- Частое нанесение индикаторов для паровых или этиленоксидных (EtO) стерилизаторов
- Три боковых сварных шва с герметичными и одинаковыми каналами для максимальной защиты от микробов
- Размеры:
  - 50мм x 200м
  - 75мм x 200м
  - 100мм x 200м
  - 250 мм x 200м
- Красители на водяной основе.
- Полное соответствие последним европейским нормативам: EN 868, ISO 11140, ISO 11607
- Возможность термосварки: рекомендуемая температура  $>165^\circ\text{C}$

## Преимущества

- Материалы с с большим сопротивлением на разрыв и на прокол. Медицинская бумага обеспечивает прекрасное проникновение стерилизующего компонента (пар или газ)
- Внешняя печать на упаковке, предотвращающая попадание краски
- Четкая индикация прошедшей стерилизации при помощи измененного цвета индикаторов паровой или газовой обработки
- Регулируемая длина для подготовки конвертов, легко помещающихся в любой стерилизатор
- Отличная защита от микробов благодаря многочисленным боковым усиленным герметичным сварным швам с одинаковыми каналами
- Быстрое вскрытие, превосходная очистка при открывании без остатков пленки или бумаги и разрывов пластика
- 5 лет гарантии

## Упаковка

C811010	zeta roll 50 мм x 200 мм
C811020	zeta roll 75 мм x 200 мм
C811030	zeta roll 100 мм x 200 мм
C811040	zeta roll 250 мм x 200 мм

# Гипсы для лабораторного использования

elite® master	117
elite® rock	118
elite® rock FAST	119
elite® stone	120
elite® base	121
elite® model	122
elite® model FAST	123
elite® arti	124
elite® arti FAST	125
elite® ortho	126

## *Моющие средства*

gypstray	127
----------	-----

Дополнительные приспособления	128
-------------------------------	-----



# elite® master

Сверхпрочный гипс IV класса, укрепленный пластмассой для воспроизведения культи в несъемном протезировании и имплантологии



## Применение

- Сверхпрочный гипс IV класса, укрепленный пластмассой для воспроизведения культи в несъемном протезировании и имплантологии
- Создание моделей и съемных культи в несъемном и съемном протезировании, а также имплантологии

## Характеристики

- Повышенные механические характеристики
- Гладкая и однородная поверхность
- Точность воспроизведения деталей
- Доступен в трех разных цветах: пустынный песок (Desert Sand), песочно-коричневый (Sandy Brown), бледно-серый (Soft Grey)

## Преимущества

- Оптимальное срезание фаски без трещин, благодаря повышенной эластичности, достигнутой за счет ввода в состав гипса частиц пластмассы
- Частицы пластмассы снижают впитывание воды, гарантируя точность модели
- Абсолютная переносимость пользователем, благодаря отсутствию формальдегида в составе
- Все цвета elite® Master оптимизированы для сканирования современными лазерными или оптическими сканерами
- Низкое расширение даже через 48 часов

## Технические данные

Пропорция вода/порошок	21 мл / 100 г
Время смешивания (вручную)	60"
Время смешивания (в вакууме)	30"
Время обработки	12'
Время схватывания (Vicat)	14'
Время извлечения модели из оттиска	45'
Расширение через 2 часа	0,08 %
Расширение через 48 часов	0,19 %
Прочность на сжатие через 1 час	50 МПа (510 кг/см <sup>2</sup> )
Прочность на сжатие через 48 часов	75 МПа (765 кг/см <sup>2</sup> )

## Оборудование

C305120	elite® mix: смеситель для гипсов и паковочных масс 230В
C305125	elite® mix: смеситель для гипсов и паковочных масс 115В

## Упаковка

	200 г	1 кг	3 кг	25 кг мешок	25 кг ведро
Desert sand	C410400	C410401	C410402	C410403	C410404
Sandy brown		C410409	C410410	C410411	C410412
Soft grey		C410405	C410406	C410407	C410408

## Дополнительные приспособления

C300992	Резиновая чашка для замешивания
C300991	Шпатель (x1)
C410462	Дозатор для воды
C410461	Мерная ложка (100 мл)
C419000	1 набор мерников
C400440	Gypstray: жидкий pH-нейтральный раствор для удаления гипса со шпателей, протезов из пластмассы и артикуляторов - 1 флакон 2л

# elite® rock

Свертываемый гипс IV класса для воспроизведения культей в несъемном протезировании



## Применение

- Создание моделей и съемных культей в съемном и несъемном протезировании

## Характеристики

- Повышенные механические характеристики
- Тиксотропность
- Точность воспроизведения деталей
- Доступен в пяти разных цветах: песочно-коричневый (Sandy Brown), светло-янтарный (Light Amber), серебристо-серый (Silver Grey), сливочный (Cream) и белый (White)

## Преимущества

- Упрощенное смешивание и уравновешенная тиксотропность для облегчения получения модели
- Повышенная прочность на сжатие
- Минимальная подверженность абразии обеспечивает точность модели
- Серебристо-коричневый цвет (Silver Grey) оптимизирован для сканирования современными лазерными или оптическими сканерами
- Низкое расширение даже через 48 часов

## Технические данные

Пропорция вода/порошок	20 мл / 100 г
Время смешивания (вручную)	60"
Время смешивания (в вакууме)	30"
Время обработки	12'
Время схватывания (Vicat)	14'
Время извлечения модели из оттиска	45'
Расширение через 2 часа	0,08 %
Расширение через 48 часов	0,19 %
Прочность на сжатие через 1 час	52 МПа (530 кг/см <sup>2</sup> )
Прочность на сжатие через 48 часов	81 МПа (826 кг/см <sup>2</sup> )

## Оборудование

C305120	elite® mix: смеситель для гипсов и паковочных масс 230В
C305125	elite® mix: смеситель для гипсов и паковочных масс 115В

## Упаковка

	200 г	1 кг	3 кг	25 кг мешок	25 кг ведро
Sandy brown	C410033	C410032	C410030	C410200	C410334
Cream	C410025		C410020	C410201	C410332
Silver grey			C410010	C410202	C410330
Light amber			C410035	C410203	C410335
White		C410002	C410000	C410204	C410336

## Дополнительные приспособления

C300992	Резиновая чашка для замешивания
C300991	Шпатель (x1)
C410462	Дозатор для воды
C410461	Мерная ложка (100 мл)
C419000	1 набор мерников
C400440	Gypstray: жидкий pH-нейтральный раствор для удаления гипса со шпателей, протезов из пластмассы и артикуляторов - 1 флакон 2л

# elite® rock FAST

Быстрый сверхтвердый гипс IV класса для воспроизведения культей в несъемном протезировании



## Применение

- Быстрое создание моделей и съемных культей в съемном и несъемном протезировании

## Характеристики

- Повышенные механические характеристики
- Тиксотропность
- Точность воспроизведения деталей
- Доступен в трех разных цветах: песочно-коричневый (Sandy Brown), сливочный (Cream), серебристо-серый (Silver Grey)

## Преимущества

- Быстрое получение модели всего за 25' при сохранении необходимого времени обработки
- Упрощенное смешивание и уравновешенная тиксотропность для облегчения получения модели
- Повышенная прочность на сжатие
- Минимальная подверженность абразии обеспечивает точность модели
- Низкое расширение даже через 48 часов

## Технические данные

Пропорция вода/порошок	20 мл / 100 г
Время смешивания (вручную)	60"
Время смешивания (в вакууме)	30"
Время обработки	5'
Время схватывания (Vicat)	9'
Время извлечения модели из оттиска	25'
Расширение через 2 часа	0,08 %
Расширение через 48 часов	0,19 %
Прочность на сжатие через 1 час	52 МПа (530 кг/см <sup>2</sup> )
Прочность на сжатие через 48 часов	81 МПа (826 кг/см <sup>2</sup> )

## Оборудование

C305120	elite® mix: смеситель для гипсов и паковочных масс 230В
C305125	elite® mix: смеситель для гипсов и паковочных масс 115В

## Упаковка

	200 г	1 кг	3 кг	25 кг мешок	25 кг ведро
Sandy brown	C410152	C410151	C410150	C410205	C410337
Cream	C410162		C410160	C410207	C410339
Silver grey	C410157		C410155	C410206	C410338

## Дополнительные приспособления

C300992	Резиновая чашка для замешивания
C300991	Шпатель (x1)
C410462	Дозатор для воды
C410461	Мерная ложка (100 мл)
C419000	1 набор мерников
C400440	Gypstray: жидкий pH-нейтральный раствор для удаления гипса со шпателей, протезов из пластмассы и артикуляторов - 1 флакон 2л



# elite® stone

Гипс IV класса для создания моделей в съемном протезировании



## Применение

- Создание моделей для бюгельных протезов, съемных протезов и моделей антагонистов

## Характеристики

- Тиксотропность
- Повышенные механические характеристики
- Доступен в четырех разных цветах: розовый (Pink), синий (Navy Blue), коричневый (Brown), цвета морской волны (Aqua Green)

## Преимущества

- Тиксотропный для облегчения создания модели
- Повышенная прочность на сжатие и устойчивость к резким колебаниям температуры
- Низкое расширение даже через 48 часов

### Технические данные

Пропорция вода/порошок	25 мл / 100 г
Время смешивания (вручную)	60"
Время смешивания (в вакууме)	30"
Время обработки	8'
Время схватывания (Vicat)	14'
Время извлечения модели из оттиска	45'
Расширение через 2 часа	0,08 %
Расширение через 48 часов	0,09 %
Прочность на сжатие через 1 час	42 МПа (428 кг/см <sup>2</sup> )
Прочность на сжатие через 48 часов	60 МПа (612 кг/см <sup>2</sup> )

### Оборудование

C305120	elite® mix: смеситель для гипсов и паковочных масс 230В
C305125	elite® mix: смеситель для гипсов и паковочных масс 115В

### Упаковка

	200 г	1 кг	3 кг	25 кг мешок	25 кг ведро
Pink			C410048	C410214	C410315
Navy blue	C410055		C410050	C410210	C410310
Brown	C410042		C410040	C410211	C410312
Aqua green			C410043	C410212	C410313

### Дополнительные приспособления

C300992	Резиновая чашка для замешивания
C300991	Шпатель (x1)
C410462	Дозатор для воды
C410461	Мерная ложка (100 мл)
C419000	1 набор мерников
C400440	Gypstray: жидкий pH-нейтральный раствор для удаления гипса со шпателей, протезов из пластмассы и артикуляторов - 1 флакон 2л

# elite® base

Гипс IV класса для базисов разборных моделей



## Применение

- Создание базисов моделей в технике со съемными кульями

## Характеристики

- Повышенные механические характеристики
- Новые однородные и однотонные цвета
- Доступен в четырех разных цветах: глиняно-красный (Terracotta Red), королевский синий (Royal Blue), персиково-оранжевый (Peach Orange), белый (White), серый (Grey)
- Отличная текучесть

## Преимущества

- Оптимизированное расширение для комбинированного использования с гипсами IV класса воспроизведения кульей, в частности с elite® rock, elite® rock fast, elite® master
- Отличная текучесть и отливка без вибрации
- Отличная прочность на сжатие для фиксированного позиционирования металлических штырьков внутри базиса

## Технические данные

Пропорция вода/порошок	23 мл / 100 г
Время смешивания (вручную)	60"
Время смешивания (в вакууме)	30"
Время обработки	5'
Время схватывания (Vicat)	18'
Расширение через 2 часа	0,05 %
Расширение через 48 часов	0,10 %
Прочность на сжатие через 1 час	40 МПа (408 кг/см <sup>2</sup> )
Прочность на сжатие через 48 часов	83 МПа (846 кг/см <sup>2</sup> )

## Оборудование

C305120	elite® mix: смеситель для гипсов и паковочных масс 230В
C305125	elite® mix: смеситель для гипсов и паковочных масс 115В

## Упаковка

	200 г	1 кг	3 кг	25 кг мешок	25 кг ведро
Terracotta red	C410445		C410448	C410446	C410447
Royal blue	C410434		C410437	C410435	C410436
Peach orange	C410430		C410433	C410431	C410432
Grey			C410440	C410438	C410439
White	C410441		C410444	C410442	C410443

## Дополнительные приспособления

C300992	Резиновая чашка для замешивания
C300991	Шпатель (x1)
C410462	Дозатор для воды
C410461	Мерная ложка (100 мл)
C419000	1 набор мерников
C400440	Gypstray: жидкий pH-нейтральный раствор для удаления гипса со шпателей, протезов из пластмассы и артикуляторов - 1 флакон 2л

# elite® model

Гипс III класса для моделей и антагонистов



## Применение

- Создание различных моделей, антагонистов и кювет в съемном протезировании

## Характеристики

- Низкое расширение
- Повышенные механические характеристики
- Универсальность применения
- Доступен в трех разных цветах: голубая сталь (Steel Blue), слоновая кость (Ivory) и белый (White)

## Преимущества

- Тиксотропный для облегчения создания модели
- Высокая универсальность использования, достигаемая, благодаря повышенным характеристикам продукта, относительно других гипсов того же класса
- Отличная прочность на сжатие

### Технические данные

Пропорция вода/порошок	30 мл / 100 г
Время смешивания (вручную)	60"
Время смешивания (в вакууме)	30"
Время обработки	7'
Время схватывания (Vicat)	12'
Время извлечения модели из оттиска	45'
Расширение через 2 часа	0,04 %
Расширение через 48 часов	0,07 %
Прочность на сжатие через 1 час	31 МПа (316 кг/см <sup>2</sup> )
Прочность на сжатие через 48 часов	62 МПа (632 кг/см <sup>2</sup> )

### Оборудование

C305120	elite® mix: смеситель для гипсов и паковочных масс 230В
C305125	elite® mix: смеситель для гипсов и паковочных масс 115В

### Упаковка

	200 г	1 кг	3 кг	25 кг мешок	25 кг ведро
Steel blue	C410072	C410071	C410070	C410221	C410302
Ivory	C410082	C410081	C410080	C410220	C410304
White		C410061	C410060	C410222	C410300

### Дополнительные приспособления

C300992	Резиновая чашка для замешивания
C300991	Шпатель (x1)
C410462	Дозатор для воды
C410461	Мерная ложка (100 мл)
C419000	1 набор мерников
C400440	Gypstray: жидкий pH-нейтральный раствор для удаления гипса со шпателей, протезов из пластмассы и артикуляторов - 1 флакон 2л

# elite® model FAST

Быстрый гипс III класса для моделей и антагонистов



## Применение

- Быстрое создание различных моделей, антагонистов и кювет в съемном протезировании

## Характеристики

- Тиксотропность
- Низкое расширение
- Повышенные механические характеристики
- Универсальность применения
- Доступен в трех разных цветах: небесно-голубой (Sky Blue), светло-сливочный (Light Cream), белый (White)

## Преимущества

- Быстрое получение модели всего за 15' при сохранении необходимого времени обработки
- Тиксотропный для облегчения создания модели
- Высокая универсальность использования, достигаемая, благодаря повышенным характеристикам продукта, относительно других гипсов того же класса
- Отличная прочность на сжатие

## Технические данные

Пропорция вода/порошок	30 мл / 100 г
Время смешивания (вручную)	60"
Время смешивания (в вакууме)	30"
Время обработки	4'
Время схватывания (Vicat)	8'
Время извлечения модели из оттиска	15'
Расширение через 2 часа	0,1 %
Расширение через 48 часов	0,1 %
Прочность на сжатие через 1 час	36 МПа (366 кг/см <sup>2</sup> )
Прочность на сжатие через 48 часов	65 МПа (662 кг/см <sup>2</sup> )

## Оборудование

C305120	elite® mix: смеситель для гипсов и паковочных масс 230В
C305125	elite® mix: смеситель для гипсов и паковочных масс 115В

## Упаковка

	200 г	1 кг	3 кг	25 кг мешок	25 кг ведро
Sky blue	C410062	C410066	C410065	C410224	C410306
Light cream	C410069	C410068	C410067	C410226	C410308
White		C410064	C410063	C410228	C410309

## Дополнительные приспособления

C300992	Резиновая чашка для замешивания
C300991	Шпатель (x1)
C410462	Дозатор для воды
C410461	Мерная ложка (100 мл)
C419000	1 набор мерников
C400440	Gypstray: жидкий pH-нейтральный раствор для удаления гипса со шпателей, протезов из пластмассы и артикуляторов - 1 флакон 2л

# elite® arti

Гипс III класса для артикуляторов



## Применение

- Фиксирование моделей в артикуляторе

## Характеристики

- Тиксотропность
- Крайне низкое расширение
- Белый цвет

## Преимущества

- Превосходная адгезия (на 25% лучше чем у схожих гипсов других производителей\*) со всеми зуботехническими гипсами, в частности с elite® base, elite® model и elite® stone
- Минимальное расширение для сохранения точности окклюзии
- Тиксотропный для облегчения установки в артикулятор

### Технические данные

Пропорция вода/порошок	30 мл / 100 г
Время смешивания (вручную)	60"
Время обработки	3'
Время схватывания (Vicat)	5'
Расширение через 2 часа	0,02 %
Расширение через 48 часов	0,06 %
Прочность на сжатие через 1 час	26 МПа (265 кг/см <sup>2</sup> )
Прочность на сжатие через 48 часов	59 МПа (602 кг/см <sup>2</sup> )

### Оборудование

C305120	elite® mix: смеситель для гипсов и паковочных масс 230В
C305125	elite® mix: смеситель для гипсов и паковочных масс 115В

### Упаковка

	200 г	1 кг	3 кг	25 кг мешок	25 кг ведро
White	C410102	C410101	C410100	C410240	C410350

### Дополнительные приспособления

C300992	Резиновая чашка для замешивания
C300991	Шпатель (x1)
C410462	Дозатор для воды
C410461	Мерная ложка (100 мл)
C419000	1 набор мерников
C400440	Gypstray: жидкий pH-нейтральный раствор для удаления гипса со шпателей, протезов из пластмассы и артикуляторов - 1 флакон 2л

# elite® arti FAST

Быстрый гипс III класса для артикуляторов



## Применение

- Быстрое фиксирование моделей в артикуляторе

## Характеристики

- Тиксотропность
- Крайне низкое расширение
- Белый цвет

## Преимущества

- Быстрое фиксирование моделей в артикуляторе всего за 3 минуты
- Превосходная адгезия (на 25% лучше чем у схожих гипсов других производителей\*) со всеми зуботехническими гипсами, в частности с elite® base, elite® model и elite®stone
- Минимальное расширение для сохранения точности окклюзии
- Тиксотропный для облегчения установки в артикулятор

## Технические данные

Пропорция вода/порошок	30 мл / 100 г
Время смешивания (вручную)	45"
Время обработки	2'
Время схватывания (Vicat)	3'
Расширение через 2 часа	0,02 %
Расширение через 48 часов	0,06 %
Прочность на сжатие через 1 час	26 МПа (265 кг/см <sup>2</sup> )
Прочность на сжатие через 48 часов	59 МПа (602 кг/см <sup>2</sup> )

## Оборудование

C305120	elite® mix: смеситель для гипсов и паковочных масс 230В
C305125	elite® mix: смеситель для гипсов и паковочных масс 115В

## Упаковка

	200 г	1 кг	3 кг	25 кг мешок	25 кг ведро
White	C410107	C410106	C410105	C410241	C410351

## Дополнительные приспособления

C300992	Резиновая чашка для замешивания
C300991	Шпатель (x1)
C410462	Дозатор для воды
C410461	Мерная ложка (100 мл)
C419000	1 набор мерников
C400440	Gypstray: жидкий pH-нейтральный раствор для удаления гипса со шпателей, протезов из пластмассы и артикуляторов - 1 флакон 2л

# elite® ortho

Гипс III класса для моделей в ортодонтии



## Применение

- Создание диагностических моделей для гипсотеки в ортодонтии и моделей антагонистов

## Характеристики

- Тиксотропность
- Низкое расширение
- Белый цвет с эффектом блеска

## Преимущества

- Белый с эффектом блеска после обработки
- Отличная прочность на сжатие
- Тиксотропный для облегчения создания модели

### Технические данные

Пропорция вода/порошок	24 мл / 100 г
Время смешивания (вручную)	60"
Время смешивания (в вакууме)	30"
Время обработки	7'
Время схватывания (Vicat)	14'
Время извлечения модели из оттиска	45'
Расширение через 2 часа	0,04 %
Расширение через 48 часов	0,05 %
Прочность на сжатие через 1 час	32 МПа (326 кг/см <sup>2</sup> )
Прочность на сжатие через 48 часов	60 МПа (612 кг/см <sup>2</sup> )

### Оборудование

C305120	elite® mix: смеситель для гипсов и паковочных масс 230В
C305125	elite® mix: смеситель для гипсов и паковочных масс 115В

### Упаковка

	200 г	1 кг	3 кг	25 кг мешок	25 кг ведро
White	C410092	C410091	C410090	C410230	C410320

### Дополнительные приспособления

C300992	Резиновая чашка для замешивания
C300991	Шпатель (x1)
C410462	Дозатор для воды
C410461	Мерная ложка (100 мл)
C419000	1 набор мерников
C400440	Gypstray: жидкий pH-нейтральный раствор для удаления гипса со шпателей, протезов из пластмассы и артикуляторов - 1 флакон 2л

# gypstray

Специальное pH-нейтральное моющее средство для гипсов



## Применение

- Очищение слепочных ложек, пластмассовых протезов и инструментов от зуботехнических гипсов и паковочных масс

## Характеристики

- Готовый к использованию экологичный раствор
- Шипучий
- Голубого цвета

## Преимущества

- Не содержит фосфатов и поверхностно-активных веществ
- Не вызывает раздражения
- Эффективен даже в труднодоступных местах

### Технические данные

Действующее начало	Разведение	Время действия
EDTA натриевая соль	Готово к использованию	30' - 60'

### Упаковка

C400440	1 флакон объемом 2 л



# Дополнительные приспособления



Резиновая чашка для замешивания



Дозатор для воды



Мерная ложка



Шпатель

## Упаковка

C300992	Резиновая чашка для замешивания
C300991	Шпатель (x1)
C410462	Дозатор для воды
C410461	Мерная ложка (100 мл)
C419000	1 набор мерников

# A-Силиконы

## *Силиконы для создания ключей*

platinum 85	130
platinum 95	131
platinum 75 CAD	132
elite® transparent	133

## *Силиконы для создания десневых масок*

gingifast CAD	134
gingifast ELASTIC	135
gingifast RIGID	136

## *Дублирующие силиконы*

elite® double 8	137
elite® double 16 FAST	138
elite® double 16 EXTRA FAST	139
elite® double 22	140
elite® double 22 FAST	141
elite® double 22 EXTRA FAST	142
elite® double 32	143
elite® double 32 FAST	144
elite® double 32 EXTRA FAST	145

## *Средство для снятия поверхностного напряжения*

tensilab	146
----------	-----

Дополнительные приспособления	147
-------------------------------	-----

# platinum 85

А-Силикон повышенной точности для использования в зуботехнической лаборатории



## Применение

- Матрицы для дублирования протезов
- Неподвижная матрица в полном протезе
- Контрольный ключ при проектировании металлической структуры
- Основа при работе с эстетическими материалами, не содержащими металла
- Изоляция и защита протеза от высоких температур в кювете

## Характеристики

- Пропорция при смешивании 1:1
- Биосовместимость
- Окончательная твердость - 85 по Шору А
- Зеленого цвета

## Преимущества

- Очень высокая текучесть
- Высочайшая стабильность размеров
- Жаропрочность (более 200°C)
- Простота в использовании
- Высочайшая четкость деталей
- Линейное изменение: 0,058% через сутки
- Не подвержен деформации в кювете

Внимание: не рекомендуется использовать с перчатками из латекса

## Технические данные

Время смешивания	30"
Общее время обработки (23°C/73°F)*	2'
Время схватывания (23°C/73°F)*	8'
Время извлечения модели из оттиска**	6'
Твердость (По Шору А через сутки)	85
Воспроизведение деталей	<20 μm
Изменение линейных размеров в течение 24-х часов	-0,05 %
Деформация при сжатии	< 1 %
Упругое восстановление	> 99,5 %
Жаропрочность	> 200°C

\*Время указывается от начала замешивания при температуре 23°C

\*\*указанное время может изменяться в зависимости от температуры в помещении и способа перемешивания

## Упаковка

C400727	1 банка с базой весом 450 г + 1 банка с катализатором весом 450 г
C400725	1 банка с базой весом 1 кг + 1 банка с катализатором весом 1 кг
C400723	1 банка с базой весом 5 кг + 1 банка с катализатором весом 5 кг

# platinum 95

А-Силикон повышенной точности для использования в зуботехнической лаборатории



## Применение

- Матрицы для дублирования протезов
- Техника прессованной керамики
- Неподвижная матрица в полном протезе
- Контрольный ключ при проектировании металлических конструкций
- Починка съемного протеза
- Ключ окклюзии при использовании артикулятора
- Ключи при создании временных коронок и мостов
- Основа при работе с эстетическими материалами, не содержащими металла
- Изоляция зубов/гипса в кювете

## Характеристики

- Пропорция при смешивании 1:1
- Биосовместимость
- Окончательная твердость - 95 по Шору А
- Голубого цвета

## Преимущества

- Высочайшая стабильность размеров
- Жаропрочность (более 200°C)
- Простота в использовании
- Высочайшая четкость деталей
- Поддается фрезеровке
- Линейное изменение: 0,058% через сутки
- Не подвержен деформации в кювете

Внимание: не рекомендуется использовать с перчатками из латекса

## Технические данные

Время смешивания	30"
Общее время обработки (23°C/73°F)*	2'
Время схватывания (23°C/73°F)*	8'
Время извлечения модели из оттиска**	6'
Твердость (По Шору А через сутки)	95
Воспроизведение деталей	<20 μm
Изменение линейных размеров в течение 24-х часов	-0,05 %
Деформация при сжатии	< 1 %
Упругое восстановление	> 99,5 %
Жаропрочность	> 200°C

\*Время указывается от начала замешивания при температуре 23°C

\*\*указанное время может изменяться в зависимости от температуры в помещении и способа перемешивания

## Упаковка

C400720	1 банка с базой весом 450 г + 1 банка с катализатором весом 450 г
C400700	1 банка с базой весом 1 кг + 1 банка с катализатором весом 1 кг
C400710	1 банка с базой весом 5 кг + 1 банка с катализатором весом 5 кг

# platinum 75 CAD

Сканируемый А-силикон повышенной точности для лаборатории



## ПРИМЕНЕНИЕ

- Сканируемые ключи для регистрации окклюзии
- Маски всех видов при необходимости максимальной точности и воспроизведения деталей

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Светло-голубая окраска
- Твердость 75 по Шору А
- Время схватывания: 4 мин\*
- Соотношение смеси 1:1
- Биологическая совместимость

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Максимально светлая окраска "Clinical", легко выявляющая вкраплений
- Отличное сканирование при помощи систем CAD/CAM с оптическим считыванием, лазерным и тактильным без использования отражающих спреев
- Оптимальные консистенция и поверхность для изготовления масок максимальной точности
- Уменьшенное время обработки (Время схватывания, 4 мин\*) для повышения эффективности при применении в лаборатории
- Твердость 75 по Шору А обеспечивает универсальность использования и позволяет обрабатывать при помощи скальпеля или фрезы

Внимание: не рекомендуется использовать с перчатками из латекса

### Технические данные

Время смешивания	30"
Общее время обработки (23°C/73°F)*	1'
Время схватывания (23°C/73°F)*	7'
Время извлечения модели из оттиска**	4'
Твердость (По Шору А через сутки)	75
Воспроизведение деталей	<20 µm
Изменение линейных размеров в течение 24-х часов	-0,05 %
Деформация при сжатии	< 1 %
Упругое восстановление	> 99,5 %
Жаропрочность	> 200°C

\*Время указывается от начала замешивания при температуре 23°C

\*\*указанное время может изменяться в зависимости от температуры в помещении и способа перемешивания

### Упаковка

C400741 Platinum75 CAD – 1 банка 800 г (475 мл) основы + 1 банка 800 г (475 мл) катализатора

# elite<sup>®</sup> transparent

Жидкий, прозрачный

А-Силикон с повышенной окончательной твердостью для использования в зуботехнической лаборатории



## Применение

- Разработан для эстетических светополимеризуемых материалов
- Точное отображение воскового слепка и дальнейшее его воспроизведение в композите

## Характеристики

- Высокая степень прозрачности
- Силикон холодной полимеризации в бикомпонентном картридже

## Преимущества

- Текучесть и высокая конечная твердость
- Инновационная техника обработки светополимеризуемых пластмасс
- Плотные поверхности и уменьшение сроков работы
- Минимальная внутренняя пористость композита, благодаря полному проникновению света
- Возможность хранения ключа на случай надобности, благодаря стабильности материала во времени
- Фотополимеризация композита в отсутствие кислорода, более плотные поверхности

## Технические данные

Общее время обработки (23°C/73°F)	1' 30"
Время схватывания (23°C/73°F)	15'
Твердость (По Шору А через сутки)	≥ 72
Стабильность размеров	0,185 %
Предел прочности на растяжение	≥ 6,5 Н/мм <sup>2</sup>
Прочность на раздираение	≥ 4 Н/мм

## Упаковка

C401600	1 картридж объемом 50 мл + 6 желтых смесительных наконечников
---------	--

## Дополнительные приспособления

C202070	Желтые смесительные наконечники (48 штук)
C202100	Диспенсер D2 - 1:1

# gingifast CAD

Сканируемый А-силикон для воспроизведения десны на моделях



## ПРИМЕНЕНИЕ

- Сканируемое воспроизведение десневой морфологии на моделях из поливинилсилоксана

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Модификации твердости: Elastic 40 по Шору А, Rigid 70 по Шору А
- Розовый цвет
- Время схватывания: 10 минут
- Соотношение смеси 1:1

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Поверхность с отличным отражением, пригодная для сканирования при помощи лазерных или структурированных систем Cad Cam
- Две модификации твердости Rigid (70 по Шору А) и Elastic (40 по Шору А), идеальные для силиконовых десен моделей на моделях с имплантатами, мостами или коронками.
- Обработка при помощи скальпеля или фрезы обеих модификаций благодаря новому составу с инновационными компонентами.
- Gingifast Cad прекрасно совместим с любой технологией изготовления искусственных десен (прямой, не прямой).
- Новый инновационный состав Gingifast Cad позволяет использовать наконечники для перемешивания максимально уменьшенного размера, которые позволяют уменьшить расход силикона.

### Технические данные

	GINGIFAST ELASTIC	GINGIFAST RIGID
Соотношение смеси	1:1	1:1
Время обработки	2 мин	2 мин
Время отвердевания	10 мин	10 мин
Твердость по Шору А	40	70

### Упаковка

C203226	Gingifast CAD Elastic 1x50 карт. + 6 голубых наконечников + 1 флакон Separator 10 мл
C203231	Gingifast CAD Rigid 1x50 карт. + 6 голубых наконечников + 1 флакон Separator 10 мл
C203227	Gingifast CAD Elastic 1x50 карт. + 12 голубых наконечников + 2 флакон Separator 10 мл
C203232	Gingifast CAD Rigid 2x50 карт. + 12 голубых наконечников + 1 флакон Separator 10 мл

### Аксессуары

C400887	флакон Separator 10 мл для Gingifast
C203233	Наконечники для смешивания, голубые, 48 шт.
C202100	Диспенсер D2 - 1:1

# gingifast Elastic

А-Силикон для воспроизведения десны на модели в зуботехнической лаборатории. Эластичный

## Применение

- Воспроизведение десны на моделях для несъемных протезов

## Характеристики

- Силикон холодной полимеризации в бicomпонентном картридже

## Преимущества

- Высокий уровень эластичности облегчает процесс снятия и установки на модели
- Высочайший эстетический эффект благодаря светопрозрачности материала и его жилкованию
- Точность и стабильность размеров
- Возможно использование в прямой и непрямой технике



## Технические данные

Пропорция при смешивании Основа:	1:1
Катализатор	
Общее время обработки (23°C/73°F)	2'
Время схватывания (23°C/73°F)	10'
Твердость (По Шору А через сутки)	40

## Упаковка

C401500	<b>Стандартная упаковка:</b> 2 картриджа емкостью 50 мл 1 флакон Separator Gingifast объемом 10 мл 12 желтых смесительных наконечников 12 желтых интраоральных канюль распылитель
---------	--

## Дополнительные приспособления

C400887	1 флакон Separator Gingifast объемом 10 мл
C202070	Желтые смесительные наконечники (48 штук)
C202090	Желтые интраоральные канюли (48 штук)
C202100	Диспенсер D2 - 1:1



# gingifast Rigid

А-Силикон для воспроизведения десны на модели в зуботехнической лаборатории. Твердый

## Применение

- Воспроизведение десны на моделях для имплантируемых протезов. Предназначен для прямой техники

## Характеристики

- Силикон холодной полимеризации в бикомпонентном картридже

## Преимущества

- Легко режется; четкое определение краев
- Предназначен для работы с имплантатами
- Точность и стабильность размеров



## Технические данные

Пропорция при смешивании Основа:	1:1
Катализатор	
Общее время обработки (23°C/73°F)	2'
Время схватывания (23°C/73°F)	10'
Твердость (По Шору А через сутки)	70

## Упаковка

C401520	<b>Стандартная упаковка:</b> 2 картриджа емкостью 50 мл 1 флакон Separator Gingifast объемом 10 мл 12 желтых смесительных наконечников 12 желтых интраоральных канюль распылитель
---------	--

## Дополнительные приспособления

C400887	1 флакон Separator Gingifast объемом 10 мл
C202070	Желтые смесительные наконечники (48 штук)
C202090	Желтые интраоральные канюли (48 штук)
C202100	Диспенсер D2 - 1:1

# elite® double 8

Зуботехнический А-силикон для дублирования моделей



## Применение

- Идеально подходит для дублирования культей зуба в безметалловой керамике и моделях со значительными поднутрениями и непрочными паковочными массами.
- Рекомендуется использование пластиковых кювет для дублирования

## Характеристики

- Высокая текучесть
- Повышенная эластичность, благодаря твердости 8 по Шору А
- Светопрозрачность, позволяющая удостовериться в однородности полученного негатива
- Розового цвета

## Преимущества

- Облегченное смешивание, благодаря пропорциональному соотношению 1:1 между базой и катализатором
- Повышенная текучесть: нет необходимости вакуумного смешивания
- Абсолютная точность в воспроизведении деталей
- Стабильность размеров во времени, не подвержен деформации, что позволяет сделать более одного дубликата
- Совместимость со всеми типами гипсов, полиуретановыми пластмассами, паковочными массами на основе фосфатов или спирта, акриловыми пластмассами

## Технические данные

Пропорция при смешивании	1:1
Время смешивания - вручную (при 23°C)	1'
Время смешивания - механически (при 23°C)	30"
Общее время обработки (23°C/73°F)	10'
Время схватывания (23°C/73°F)	20'
Твердость (По Шору А через сутки)	8
Воспроизведение деталей	2 μm
Изменение линейных размеров в течение 24-х часов	0,05 %
Разрушение при нагрузке	2,2 Н/мм <sup>2</sup>
Разрушение при вытягивании	380 %
Прочность на раздираение	2,5 Н/мм <sup>2</sup>
Эластичность	99,95 %

## Упаковка

C400820	250 г (База) + 250 г (Катализатор)
C400830	1 кг (База) + 1 кг (Катализатор)
C400850	5 кг (База) + 5 кг (Катализатор)

## Дополнительные приспособления

C400530	Tensilab - 1 флакон объемом 120 мл + распылитель
C400940	Градуированный мерник по 250 мл
C400900	Экстрактор для упаковок 5 кг/10 кг

# elite® double 16 FAST

Зуботехнический А-силикон для дублирования моделей



## Применение

- Идеально подходит для дублирования культей зуба в безметалловой керамике, моделей со значительными поднутрениями и паковочными массами.
- Рекомендуется использование пластиковых кювет для дублирования

## Характеристики

- Быстрое время схватывания: Fast
- Высочайшая текучесть
- Повышенная эластичность, благодаря твердости 16 по Шору А
- Фиолетового цвета для облегчения визуального считывания деталей полученного негатива

## Преимущества

- Высокая скорость: оттиск-дубликат получается всего за 10 минут (23°C)
- Облегченное смешивание, благодаря пропорциональному соотношению 1:1 между базой и катализатором
- Повышенная текучесть: нет необходимости вакуумного смешивания
- Абсолютная точность в воспроизведении деталей
- Стабильность размеров во времени, не подвержен деформации, что позволяет сделать более одного дубликата

### Технические данные

Пропорция при смешивании	1:1
Время смешивания - вручную (при 23°C)	1'
Время смешивания - механически (при 23°C)	30"
Общее время обработки (23°C/73°F)	5'
Время схватывания (23°C/73°F)	10'
Твердость (По Шору А через сутки)	16
Воспроизведение деталей	2 μm
Изменение линейных размеров в течение 24-х часов	0,05 %
Разрушение при нагрузке	2,5 Н/мм <sup>2</sup>
Разрушение при вытягивании	550 %
Прочность на раздираение	5 Н/мм <sup>2</sup>
Эластичность	99,95 %

### Упаковка

C400825	250 г (База) + 250 г (Катализатор)
C400831	1 кг (База) + 1 кг (Катализатор)
C400847	5 кг (База) + 5 кг (Катализатор)

### Дополнительные приспособления

C400530	Tensilab - 1 флакон объемом 120 мл + распылитель
C400940	Градуированный мерник по 250 мл
C400900	Экстрактор для упаковок 5 кг/10 кг

# elite® double 16 EXTRA FAST

Зуботехнический А-силикон для дублирования моделей



## Применение

- Подходит для дублирования культей зуба в безметалловой керамике, моделей с поднутрениями и паковочными массами
- Рекомендуется использование Doublemix или других автоматических смесителей и пластиковых кювет для дублирования

## Характеристики

- Сверхбыстрое время схватывания Extra Fast
- Высочайшая текучесть
- Повышенная эластичность, благодаря твердости 16 по Шору А
- Сиреневого цвета для облегчения визуального считывания деталей полученного негатива

## Преимущества

- Использование Doublemix или других автоматических смесителей делает возможным получение оттиска-дубликата всего за 5 минут (23°C)
- Облегченное смешивание, благодаря пропорциональному соотношению 1:1 между базой и катализатором
- Повышенная текучесть бсолютная точность в воспроизведении деталей
- Стабильность размеров во времени, не подвержен деформации, что позволяет сделать более одного дубликата
- Совместимость со всеми типами гипсов, полиуретановыми пластмассами, паковочными массами на основе фосфатов или спирта, акриловыми пластмассами

## Технические данные

Пропорция при смешивании	1:1
Время смешивания - вручную (при 23°C)	Автоматический смеситель
Время смешивания - механически (при 23°C)	Автоматический смеситель
Общее время обработки (23°C/73°F)	1'30"
Время схватывания (23°C/73°F)	5'
Твердость (По Шору А через сутки)	16
Воспроизведение деталей	2 µm
Изменение линейных размеров в течение 24-х часов	0,05 %
Разрушение при нагрузке	2,5 Н/мм <sup>2</sup>
Разрушение при вытягивании	550 %
Прочность на раздираение	5 Н/мм <sup>2</sup>
Эластичность	99,95 %

## Упаковка

C400837	1 кг (База) + 1 кг (Катализатор)
C400848	5 кг (База) + 5 кг (Катализатор)

## Оборудование

C309020	DOUBLEMIX - Смесительный аппарат 230 В
C309021	DOUBLEMIX - Смесительный аппарат 115 В
C309022	DOUBLEMIX - Смесительный аппарат 230 В (версия для Великобритании)

## Дополнительные приспособления

C400530	Tensilab - 1 флакон объемом 120 мл + распылитель
C400940	Градуированный мерник по 250 мл
C400900	Экстрактор для упаковок 5 кг/10 кг

# elite® double 22

Зуботехнический А-силикон для дублирования моделей



## Применение

- Идеально подходит для дублирования моделей незначительными поднутрениями и прочными паковочными массами. Рекомендуется использование пластиковых или стеклянных кювет для дублирования. Доступен в новом цвете (aqua green/зеленая вода) для лучшего считывания деталей.

## Характеристики

- Многоцелевой: твердость 22 по Шору А
- Цвет: Зеленая вода

## Преимущества

- Облегченное смешивание, благодаря пропорциональному соотношению 1:1 между базой и катализатором
- Повышенная текучесть: нет необходимости вакуумного смешивания
- Абсолютная точность в воспроизведении деталей
- Стабильность размеров во времени, не подвержен деформации, что позволяет сделать более одного дубликата
- Совместимость со всеми типами гипсов, полиуретановыми пластмассами, материалами, используемыми для покрытия и акриловыми пластмассами

### Технические данные

Пропорция при смешивании	1:1
Время смешивания - вручную (при 23°C)	1'
Время смешивания - механически (при 23°C)	30"
Общее время обработки (23°C/73°F)	10'
Время схватывания (23°C/73°F)	20'
Твердость (По Шору А через сутки)	22
Воспроизведение деталей	2 µm
Изменение линейных размеров в течение 24-х часов	0,05 %
Разрушение при нагрузке	2,5 Н/мм <sup>2</sup>
Разрушение при вытягивании	550 %
Прочность на раздираение	5 Н/мм <sup>2</sup>
Эластичность	99,95 %

### Упаковка

C400821	250 г (База) + 250 г (Катализатор)
C400832	1 кг (База) + 1 кг (Катализатор)
C400840	5 кг (База) + 5 кг (Катализатор)

### Дополнительные приспособления

C400530	Tensilab - 1 флакон объемом 120 мл + распылитель
C400940	Градуированный мерник по 250 мл
C400900	Экстрактор для упаковок 5 кг/10 кг

# elite® double 22 FAST

Зуботехнический А-силикон для дублирования моделей



## Применение

- Разработан для всех техник дублирования и ситуаций, требующих быстрого дублирования. Идеально подходит для дублирования моделей незначительными поднутрениями и прочными паковочными массами. Рекомендуется использование пластиковых или стеклянных кювет для дублирования.

## Характеристики

- Многоцелевой: твердость 22 по Шору А
- Цвет: Оранжевый

## Преимущества

- Быстрый: модель можно вынимать через 10 минут после замешивания (при 23°C)
- Облегченное смешивание, благодаря пропорциональному соотношению 1:1 между базой и катализатором
- Повышенная текучесть
- Абсолютная точность в воспроизведении деталей
- Стабильность размеров во времени, не подвержен деформации, что позволяет сделать более одного дубликата
- Совместимость со всеми типами гипсов, полиуретановыми пластмассами, материалами, используемыми для покрытия и акриловыми пластмассами

### Технические данные

Пропорция при смешивании	1:1
Время смешивания - вручную (при 23°C)	1'
Время смешивания - механически (при 23°C)	30"
Общее время обработки (23°C/73°F)	5'
Время схватывания (23°C/73°F)	10'
Твердость (По Шору А через сутки)	22
Воспроизведение деталей	2 µm
Изменение линейных размеров в течение 24-х часов	0,05 %
Разрушение при нагрузке	2,5 Н/мм <sup>2</sup>
Разрушение при вытягивании	450 %
Прочность на раздираение	5 Н/мм <sup>2</sup>
Эластичность	99,95 %

### Упаковка

C400823	250 г (База) + 250 г (Катализатор)
C400834	1 кг (База) + 1 кг (Катализатор)
C400842	5 кг (База) + 5 кг (Катализатор)

### Дополнительные приспособления

C400530	Tensilab - 1 флакон объемом 120 мл + распылитель
C400940	Градуированный мерник по 250 мл
C400900	Экстрактор для упаковок 5 кг/10 кг

# elite® double 22 EXTRA FAST

Зуботехнический А-силикон для дублирования моделей



## Применение

- Подходит для всех техник дублирования и всех случаев, когда требуется быстрота дублирования. Идеально подходит для дублирования моделей с незначительными поднутрениями и прочными паковочными массами
- Рекомендуется использование Doublemix или других автоматических смесителей и пластиковых кювет для дублирования

## Характеристики

- Многоцелевой: твердость 22 по Шору А
- Цвет: серый

## Преимущества

- Использование Doublemix или других автоматических смесителей делает возможность получение оттиска-дубликата всего за 5 минут (23°C)
- Облегченное смешивание, благодаря пропорциональному соотношению 1:1 между базой и катализатором
- Повышенная текучесть
- Абсолютная точность в воспроизведении деталей
- Стабильность размеров во времени, не подвержен деформации, что позволяет сделать более одного дубликата
- Совместимость со всеми типами гипсов, полиуретановыми пластмассами, паковочными массами на основе фосфатов или спирта, акриловыми пластмассами

## Технические данные

Пропорция при смешивании	1:1
Время смешивания - вручную (при 23°C)	Автоматический смеситель
Время смешивания - механически (при 23°C)	Автоматический смеситель
Общее время обработки (23°C/73°F)	1'30"
Время схватывания (23°C/73°F)	5'
Твердость (По Шору А через сутки)	22
Воспроизведение деталей	2 µm
Изменение линейных размеров в течение 24-х часов	0,05 %
Разрушение при нагрузке	2,5 Н/мм <sup>2</sup>
Разрушение при вытягивании	450 %
Прочность на раздираение	5 Н/мм <sup>2</sup>
Эластичность	99,95 %

## Упаковка

C400838	1 кг (База) + 1 кг (Катализатор)
C400849	5 кг (База) + 5 кг (Катализатор)

## Оборудование

C309020	DOUBLEMIX - Смесительный аппарат 230 В
C309021	DOUBLEMIX - Смесительный аппарат 115 В
C309022	DOUBLEMIX - Смесительный аппарат 230 В (версия для Великобритании)

## Дополнительные приспособления

C400530	Tensilab - 1 флакон объемом 120 мл + распылитель
C400940	Градуированный мерник по 250 мл
C400900	Экстрактор для упаковок 5 кг/10 кг

# elite® double 32

Зуботехнический А-силикон для дублирования моделей



## Применение

- Идеально подходит для дублирования моделей с паковочными массами для литья
- Рекомендуется использование пластиковых кювет для дублирования. Доступен в грушево-зеленом цвете для облегчения визуального считывания деталей

## Характеристики

- Особая твердость 32 по Шору А
- Сбалансированная формула для идеального соотношения между твердостью и эластичностью
- Максимальная точность дублирования при работе с комбинированными протезами и в конометрии
- Светло-зеленого цвета

## Преимущества

- Облегченное смешивание, благодаря пропорциональному соотношению 1:1 между базой и катализатором
- Повышенная текучесть: нет необходимости вакуумного смешивания
- Абсолютная точность в воспроизведении деталей
- Стабильность размеров во времени, не подвержен деформации, что позволяет сделать более одного дубликата
- Совместимость со всеми типами гипсов, полиуретановыми пластмассами, паковочными массами на основе фосфатов, акриловыми пластмассами

### Технические данные

Пропорция при смешивании	1:1
Время смешивания - вручную (при 23°C)	1'
Время смешивания - механически (при 23°C)	30"
Общее время обработки (23°C/73°F)	10'
Время схватывания (23°C/73°F)	20'
Твердость (По Шору А через сутки)	32
Воспроизведение деталей	2 µm
Изменение линейных размеров в течение 24-х часов	0,05 %
Разрушение при нагрузке	2,5 Н/мм <sup>2</sup>
Разрушение при вытягивании	350 %
Прочность на раздираение	5 Н/мм <sup>2</sup>
Эластичность	99,95 %

### Упаковка

C400833	1 кг (База) + 1 кг (Катализатор)
C400841	5 кг (База) + 5 кг (Катализатор)

### Дополнительные приспособления

C400530	Tensilab - 1 флакон объемом 120 мл + распылитель
C400940	Градуированный мерник по 250 мл
C400900	Экстрактор для упаковок 5 кг/10 кг



# elite® double 32 FAST

Зуботехнический А-силикон для дублирования моделей



## Применение

- Подходит для дублирования моделей с паковочными массами для литья

## Характеристики

- Особая твердость 32 по Шору А
- Сбалансированная формула для идеального соотношения между твердостью и эластичностью
- Максимальная точность дублирования при работе с комбинированными протезами и в конометрии
- Синего цвета

## Преимущества

- Высокая скорость: оттиск-дубликат получается всего за 10 минут (23°C)
- Облегченное смешивание, благодаря пропорциональному соотношению 1:1 между базой и катализатором
- Повышенная текучесть
- Абсолютная точность в воспроизведении деталей
- Стабильность размеров во времени, не подвержен деформации, что позволяет сделать более одного дубликата
- Совместимость со всеми типами гипсов, полиуретановыми пластмассами, паковочными массами на основе фосфатов, акриловыми пластмассами

### Технические данные

Пропорция при смешивании	1:1
Время смешивания - вручную (при 23°C)	1'
Время смешивания - механически (при 23°C)	30"
Общее время обработки (23°C/73°F)	5'
Время схватывания (23°C/73°F)	10'
Твердость (По Шору А через сутки)	32
Воспроизведение деталей	2 µm
Изменение линейных размеров в течение 24-х часов	0,05 %
Разрушение при нагрузке	2,5 Н/мм <sup>2</sup>
Разрушение при вытягивании	350 %
Прочность на раздираение	5 Н/мм <sup>2</sup>
Эластичность	99,95 %

### Упаковка

C400824	250 г (База) + 250 г (Катализатор)
C400836	1 кг (База) + 1 кг (Катализатор)
C400843	5 кг (База) + 5 кг (Катализатор)

### Дополнительные приспособления

C400530	Tensilab - 1 флакон объемом 120 мл + распылитель
C400940	Градуированный мерник по 250 мл
C400900	Экстрактор для упаковок 5 кг/10 кг

# elite® double 32 EXTRA FAST

А-Силикон для быстрого дублирования моделей



## Применение

- Подходит для дублирования моделей с паковочными массами для литья
- Рекомендуется использование Doublemix или других автоматических смесителей и пластиковых кювет для дублирования

## Характеристики

- Особая твердость 32 по Шору А
- Сбалансированная формула для идеального соотношения между твердостью и эластичностью
- Максимальная точность дублирования при работе с комбинированными протезами и в конометрии
- Оранжевого цвета

## Преимущества

- Использование Doublemix или других автоматических смесителей делает возможным получение оттиска-дубликата всего за 5 минут (23°C)
- Облегченное смешивание, благодаря пропорциональному соотношению 1:1 между базой и катализатором
- Повышенная текучесть
- Абсолютная точность в воспроизведении деталей
- Стабильность размеров во времени, не подвержен деформации, что позволяет сделать более одного дубликата
- Совместимость со всеми типами гипсов, полиуретановыми пластмассами, паковочными массами на основе фосфатов, акриловыми пластмассами

## Технические данные

Пропорция при смешивании	1:1
Время смешивания - вручную (при 23°C)	Автоматический смеситель
Время смешивания - механически (при 23°C)	Автоматический смеситель
Общее время обработки (23°C/73°F)	1'30"
Время схватывания (23°C/73°F)	5'
Твердость (По Шору А через сутки)	32
Воспроизведение деталей	2 µm
Изменение линейных размеров в течение 24-х часов	0,05 %
Разрушение при нагрузке	2,5 Н/мм <sup>2</sup>
Разрушение при вытягивании	350 %
Прочность на раздираание	5 Н/мм <sup>2</sup>
Эластичность	99,95 %

## Упаковка

C400839	1 кг (База) + 1 кг (Катализатор)
C400853	5 кг (База) + 5 кг (Катализатор)

## Оборудование

C309020	DOUBLEMIX - Смесительный аппарат 230 В
C309021	DOUBLEMIX - Смесительный аппарат 115 В
C309022	DOUBLEMIX - Смесительный аппарат 230 В (версия для Великобритании)

## Дополнительные приспособления

C400530	Tensilab - 1 флакон объемом 120 мл + распылитель
C400940	Градуированный мерник по 250 мл
C400900	Экстрактор для упаковок 5 кг/10 кг

# tensilab

Поверхностно-активный спиртосодержащий раствор с распылителем



## Применение

- При нанесении на модель способствует уменьшению поверхностного натяжения, что приводит к повышению текучести материалов на водной основе (гипсы и паковочные массы). Что в свою очередь уменьшает возможность образования пузырьков и делает воспроизведение деталей более точным. Рекомендуется использование Tensilab со всеми слепочными эластомерами

## Характеристики

- Раствор спрей без газа с помпой для распыления
- Спиртосодержащий растворитель быстрого распыления
- Не создает уплотнений

## Преимущества

- Устраняет риск возможного возникновения пузырьков
- Незаменим для высокоточного воспроизведения деталей

## Упаковка

C400530	1 флакон объемом 120 мл + распылитель

# Дополнительные приспособления



Смесительные наконечники



Диспенсер D2



Интраоральные канюли, желтые



Шпатель для силиконов



Флакон Separator

## Упаковка

C202070	Желтые смесительные наконечники (48 штук)
C202100	Диспенсер D2 - 1:1
C202090	Желтые интраоральные канюли (48 штук)
C207200	Шпатель для силиконов
C400887	1 флакон Separator Gingifast объемом 10 мл
C400940	Градуйрованный мерник по 250 мл
C400900	Экстрактор для упаковок 5 кг/10 кг



# C-Силиконы

## *Силиконы для создания ключей*

zetalabor	150
titanium	151
indurent gel	152
indurent liquid	153

# zetalabor

C-Силикон для использования в зуботехнической лаборатории



## Применение

- Матрицы для дублирования протезов
- Контрольный ключ при проектировании металлической структуры
- Ключ для заливки пластмассы в комбинированных протезах
- Ключ для изготовления временных коронок и мостов
- Ключи для создания съемных десневых масок (gingifast - Zhermack)
- Изоляция зубов/гипса в кювете

## Характеристики

- Силикон, смешиваемый с жидким катализатором или с катализатором в виде геля
- Окончательная твердость - 85 по Шору А
- Не пигментированный

## Преимущества

- Очень высокий начальный уровень текучести
- Хорошая конечная твердость
- Четкое воспроизведение деталей
- Не подвержен деформации в кювете; высокая прочность на разрыв
- Жаропрочность до 140°C
- Высокопластичная консистенция

## Технические данные

	Indurent gel (катализатор в виде геля)	Indurent liquid (Жидкий катализатор)
Время смешивания	30"	30"
Общее время обработки (23°C/73°F)	2'	1' 30"
Время схватывания (23°C/73°F)	6'	5' 30"
Твердость (По Шору А через сутки)	80	85
Воспроизведение деталей	20 μm	20 μm
Изменение линейных размеров в течение 24-х часов	0,10 %	0,20 %
Деформация при сжатии	< 1 %	< 1 %
Упругое восстановление	99 %	99 %

## Упаковка

C400791	1 банка весом 900 г
C400790	1 банка весом 2,6 кг
C400811	1 банка весом 5 кг
C400804	1 банка весом 10 кг
C400812	1 банка весом 25 кг

## Дополнительные приспособления

C100700	Indurent gel (катализатор в виде геля) 1 тубик емкостью 60 мл
C100390	Indurent liquid (жидкий катализатор) 1 флакон - indurent liquid \ жидкого катализатора емкостью 30 мл

# titanium

C-Силикон для использования в зуботехнической лаборатории



## Применение

- Матрицы для дублирования протезов
- Контрольный ключ при проектировании металлической структуры
- Ключ для заливки пластмассы в комбинированных протезах
- Ключ для изготовления временных коронок и мостов
- Ключи для создания съемных десневых масок (gingifast - Zhermack)
- Изоляция зубов/гипса в кювете

## Характеристики

- Силикон, смешиваемый с жидким катализатором или с катализатором в виде геля
- Окончательная твердость - 95 по Шору А
- Белого цвета

## Преимущества

- Очень высокий начальный уровень текучести
- Хорошая конечная твердость
- Четкое воспроизведение деталей
- Не подвержен деформации в кювете; высокая прочность на разрыв
- Жаропрочность до 180°C
- Высокопластичная консистенция

## Технические данные

	Indurent gel (катализатор в виде геля)	Indurent liquid (Жидкий катализатор)
Время смешивания	30"	30"
Общее время обработки (23°C/73°F)	2'	1' 30"
Время схватывания (23°C/73°F)	6'	5' 30"
Твердость (По Шору А через сутки)	90	95
Воспроизведение деталей	20 μm	20 μm
Изменение линейных размеров в течение 24-х часов	0,10 %	0,20 %
Деформация при сжатии	< 1 %	< 1 %
Упругое восстановление	99 %	99 %

## Упаковка

C400650	1 банка весом 900 г
C400605	1 банка весом 2,6 кг
C400611	1 банка весом 5 кг
C400631	1 банка весом 10 кг
C400635	1 банка весом 25 кг

## Дополнительные приспособления

C100700	Indurent gel (катализатор в виде геля) 1 тубик емкостью 60 мл
C100390	Indurent liquid (жидкий катализатор) 1 флакон - indurent liquid \ жидкого катализатора емкостью 30 мл



# indurent gel

Катализатор в виде геля для С-Силиконов

## Применение

- Универсальный катализатор для всех типов С-Силиконов Zhermack

## Характеристики

- Гель красного цвета для контроля за однородностью массы во время смешивания

## Преимущества

- Абсолютная универсальность использования
- Простота дозировки



## Дозировка

Zetalabor

Две полоски на каждую полную мерную ложку

Titanium

## Упаковка

C100700

1 тубик катализатора в виде геля indurent gel емкостью 60 мл

# indurent liquid

Жидкий катализатор для C-Силиконов

## Применение

- Катализатор для всех типов C-Силиконов Zhermack

## Характеристики

- Бесцветная жидкость

## Преимущества

- Абсолютная универсальность использования
- Простота дозировки



## Дозировка

Zetalabor

5-6 капель на каждую полную мерную ложку

Titanium

## Упаковка

C100390

1 флакон жидкого катализатора indurent liquid емкостью 30 мл



# Пластмассы для лабораторного использования

## *Акриловые пластмассы для базисов протезов*

prothyl press EVO	156
prothyl hi-impact EVO	157
prothyl thermo EVO	158
prothyl repair EVO	159

## *Пластмассы для индивидуальных слепочных ложек*

elite® SC tray EVO	160
elite® LC tray	161

## *Полировочная паста*

prothyl polisher	162
------------------	-----

## *Изолятор гипс-пластмасса / гипс-гипс*

prothyl isolator	163
------------------	-----

# prothyl press EVO

Литьевая акриловая пластмасса с полимеризацией под давлением для изготовления протезов



## Применение

- Полные протезы в литьевой технике
- Частичные протезы
- Комбинированные протезы
- Перебазировки
- Протезные конструкции с опорой на имплантаты

## Характеристики

- Остаточное содержание мономера <2,7% (норматив ISO требует <4,5%)
- Широкая цветовая гамма:
  - OP: Orange Pink
  - DP: Deep Pink
  - NP: Normal Pink
  - OPV: Orange Pink Veined
  - DPV: Deep Pink Veined
  - NPV: Normal Pink Veined
  - T: Transparent (специально для функционального прикуса и имплантологических шаблонов)
- Стекланный флакон с дозатором для жидкого мономера
- Возможность приобретения небольших упаковок: 200г порошка и 100мл мономера
- Наличие вводного набора с отливочной кюветой для ознакомления с техникой использования
- Наличие градуированных мерников (по запросу)
- Цветовое совпадение с самополимеризующейся пластмассой prothyl repair EVO
- Соответствие нормативу UNI EN ISO 20795-1

## Преимущества

- Оптимальная текучесть на стадии отливки
- Крайняя простота использования
- Инновационная пластмасса, идеально подходящая для техники литья с быстрой полимеризацией под давлением
- Стабильность цветов во времени

## Технические данные

Пропорция при смешивании порошок/жидкость	10 г / 7 мл
Время полимеризации	30' при 60°C и 2 бар
Максимальное содержание остаточного мономера	< 2,7 %
Прочность на сгиб	74 МПа
Впитываемость в воде	5 ± 0,1 мг/мм <sup>3</sup>
Растворимость в воде	0,3 ± 0,1 мг/мм <sup>3</sup>

## Упаковка

C711040	Флак. жидк. 500 мл	C711050	Флак. жидк. 100 мл
C711041	Банка с порош. 1 кг - OP	C711051	Банка с порош. 200 г - OP
C711042	Банка с порош. 1 кг - OPV	C711052	Банка с порош. 200 г - OPV
C711043	Банка с порош. 1 кг - DP	C711053	Банка с порош. 200 г - DP
C711044	Банка с порош. 1 кг - DPV	C711054	Банка с порош. 200 г - DPV
C711045	Банка с порош. 1 кг - NP	C711055	Банка с порош. 200 г - NP
C711046	Банка с порош. 1 кг - NPV	C711056	Банка с порош. 200 г - NPV
C711047	Банка с порош. 1 кг - T	C711057	Банка с порош. 200 г - T

## Дополнительные приспособления

C710130	флак. Prothyl Polisher 150 г
C710140	флак. Prothyl Isolator 250 мл
C710142	флак. Prothyl Isolator 1000 мл
C711058	Prothyl press EVO Kit - OP
C711059	Prothyl press EVO Kit - OPV
C711060	Prothyl press EVO Kit - DP
C711061	Prothyl press EVO Kit - DPV
C711062	Prothyl press EVO Kit - NP
C711063	Prothyl press EVO Kit - NPV
C711064	Prothyl press EVO Kit - T
C711100	Набор мерников Prothyl EVO
C711101	Кювета Prothyl Press EVO
C711102	Шприц Prothyl Press EVO
C711105	Цветовая шкала Prothyl EVO

## Оборудование

C305702	Полимеризатор Polimer 180
---------	---------------------------

# prothyl hi-impact EVO

Акриловая пластмасса горячей полимеризации для изготовления протезов с повышенной прочностью



## Применение

- Полные протезы
- Частичные протезы
- Комбинированные протезы
- Перебазировки
- Протезные конструкции с опорой на имплантаты

## Характеристики

- Повышенная ударпрочность по сравнению с обычными пластмассами 2,7 КДж/м<sup>2</sup>
- Остаточное содержание мономера <0,5% (норматив ISO требует <2,2%)
- Широкая цветовая гамма:
  - OP: Orange Pink
  - DP: Deep Pink
  - NP: Normal Pink
  - OPV: Orange Pink Veined
  - DPV: Deep Pink Veined
  - NPV: Normal Pink Veined
- Стекланный флакон с дозатором для жидкого мономера
- Возможность приобретения небольших упаковок: 200г порошка и 100мл мономера
- Наличие градуированных мерников (по запросу)
- Цветовое совпадение с самополимеризующейся пластмассой prothyl repair EVO
- Соответствие нормативу UNI EN ISO 20795-1

## Преимущества

- Оптимальная консистенция во время обработки/формовки
- Крайняя простота использования
- Пластмасса высокого качества с применением эластомеров для обеспечения максимальной прочности и гибкости
- Стабильность цветов во времени

## Технические данные

Пропорция при смешивании порошок/жидкость	21 г / 10 мл
Время полимеризации	90' при 75°C + 30' при 100°C
Максимальное содержание остаточного мономера	< 0,5 %
Прочность на сгиб	86 МПа
Прочность на слом	1100 Кж/м <sup>2</sup>
Ударная прочность	2,7 КДж/м <sup>2</sup>
Впитываемость в воде	5,9 ± 0,4 μг/мм <sup>3</sup>
Растворимость в воде	0,2 μг/мм <sup>3</sup>

## Дополнительные приспособления

C710130	флак. Prothyl Polisher 150 г
C710140	флак. Prothyl Isolator 250 мл
C710142	флак. Prothyl Isolator 1000 мл
C711100	Набор мерников Prothyl EVO
C711105	Цветовая шкала Prothyl EVO

## Упаковка

C711000	Флак. жидк. 500 мл	C711010	Флак. жидк. 100 мл
C711001	Банка с порош. 1 кг - OP	C711011	Банка с порош. 200 г - OP
C711002	Банка с порош. 1 кг - OPV	C711012	Банка с порош. 200 г - OPV
C711003	Банка с порош. 1 кг - DP	C711013	Банка с порош. 200 г - DP
C711004	Банка с порош. 1 кг - DPV	C711014	Банка с порош. 200 г - DPV
C711005	Банка с порош. 1 кг - NP	C711015	Банка с порош. 200 г - NP
C711006	Банка с порош. 1 кг - NPV	C711016	Банка с порош. 200 г - NPV

## Оборудование

C305707	Полимеризатор Prothyl Polimer
---------	-------------------------------

# prothyl thermo EVO

Акриловая пластмасса горячей полимеризации для изготовления протезов



## Применение

- Полные протезы
- Частичные протезы
- Комбинированные протезы
- Перебазировки
- Протезные конструкции с опорой на имплантаты

## Характеристики

- Остаточное содержание мономера <1% (норматив ISO требует <2,2%)
- Полимеризация завершается через 50'
- Широкая цветовая гамма:
  - OP: Orange Pink
  - DP: Deep Pink
  - NP: Normal Pink
  - OPV: Orange Pink Veined
  - DPV: Deep Pink Veined
  - NPV: Normal Pink Veined
  - T: Transparent (специально для функционального прикуса и имплантологических шаблонов)
- Стекланный флакон с дозатором для жидкого мономера
- Возможность приобретения небольших упаковок: 200г порошка и 100мл мономера
- Наличие градуированных мерников (по запросу)
- Цветовое совпадение с самополимеризующейся пластмассой prothyl repair EVO
- Соответствие нормативу UNI EN ISO 20795-1

## Преимущества

- Быстрое время полимеризации
- Оптимальная консистенция во время обработки/формовки
- Крайняя простота использования
- Традиционная пластмасса горячего отверждения с обновленной формулой, обеспечивающей максимальное качество при формовке
- Стабильность цветов во времени

## Технические данные

Пропорция при смешивании порошок/жидкость	10 г / 4,5 мл
Время полимеризации	10' при 80°C + 40' при 100°C
Максимальное содержание остаточного мономера	< 1 %
Прочность на сгиб	86 МПа
Впитываемость в воде	6,2 ± 0,1 мкг/мм <sup>3</sup>
Растворимость в воде	0,2 мкг/мм <sup>3</sup>

## Дополнительные приспособления

C710130	флак. Prothyl Polisher 150 г
C710140	флак. Prothyl Isolator 250 мл
C710142	флак. Prothyl Isolator 1000 мл
C711100	Набор мерников Prothyl EVO
C711105	Цветовая шкала Prothyl EVO

## Упаковка

C711020	Флак. жидк. 500 мл	C711030	Флак. жидк. 100 мл
C711021	Банка с порош. 1 кг - OP	C711031	Банка с порош. 200 г - OP
C711022	Банка с порош. 1 кг - OPV	C711032	Банка с порош. 200 г - OPV
C711023	Банка с порош. 1 кг - DP	C711033	Банка с порош. 200 г - DP
C711024	Банка с порош. 1 кг - DPV	C711034	Банка с порош. 200 г - DPV
C711025	Банка с порош. 1 кг - NP	C711035	Банка с порош. 200 г - NP
C711026	Банка с порош. 1 кг - NPV	C711036	Банка с порош. 200 г - NPV
C711027	Банка с порош. 1 кг - T	C711037	Банка с порош. 200 г - T

## Оборудование

C305707	Полимеризатор Prothyl Polymer
---------	-------------------------------

# prothyl repair EVO

Акриловая пластмасса холодной полимеризации для ремонта протезов



## Применение

- Починка протезов
- Временные протезы
- Комбинированные протезы
- Перебазировки
- Нарращивание протезов

## Характеристики

- Превосходная адгезия с пластмассами на основе метилметакрилата
- Остаточное содержание мономера <2,4% (норматив ISO требует <4,5%)
- Цветовое совпадение с пластмассами prothyl press EVO, prothyl thermo EVO
- Широкая цветовая гамма:
  - OP: Orange Pink
  - DP: Deep Pink
  - NP: Normal Pink
  - OPV: Orange Pink Veined
  - DPV: Deep Pink Veined
  - NPV: Normal Pink Veined
  - T: Transparent (специально для функционального прикуса и имплантологических шаблонов)
- Стеклоанный флакон с дозатором для жидкого мономера
- Возможность приобретения небольших упаковок: 200г порошка и 100мл мономера
- Наличие градуированных мерников (по запросу)
- Соответствие нормативу UNI EN ISO 20795-1

## Преимущества

- Крайняя простота использования
- Prothyl Repair отличается высокой степенью адгезии и полной цветовой сочетаемостью с другими пластмассами серии prothyl EVO
- Стабильность цветов во времени

## Технические данные

Пропорция при смешивании порошок/жидкость	10 г / 5 мл
Время полимеризации	30' при 23°C или 20' при 55°C и 2 бар
Максимальное содержание остаточного мономера	< 2,4 %
Прочность на сгиб	72 МПа
Впитываемость в воде	5,6 ± 0,1 мкг/мм <sup>3</sup>
Растворимость в воде	0,2 ± 0,1 мкг/мм <sup>3</sup>

## Дополнительные приспособления

C710130	флак. Prothyl Polisher 150 г
C710140	флак. Prothyl Isolator 250 мл
C710142	флак. Prothyl Isolator 1000 мл
C711100	Набор мерников Prothyl EVO
C711105	Цветовая шкала Prothyl EVO

## Упаковка

C711070	Флак. жидк. 500 мл	C711080	Флак. жидк. 100 мл
C711071	Банка с порош. 1 кг - OP	C711081	Банка с порош. 200 г - OP
C711072	Банка с порош. 1 кг - OPV	C711082	Банка с порош. 200 г - OPV
C711073	Банка с порош. 1 кг - DP	C711083	Банка с порош. 200 г - DP
C711074	Банка с порош. 1 кг - DPV	C711084	Банка с порош. 200 г - DPV
C711075	Банка с порош. 1 кг - NP	C711085	Банка с порош. 200 г - NP
C711076	Банка с порош. 1 кг - NPV	C711086	Банка с порош. 200 г - NPV
C711077	Банка с порош. 1 кг - T	C711087	Банка с порош. 200 г - T

## Оборудование

C305707	Полимеризатор Polimer 180
---------	---------------------------



# elite® SC tray EVO

Акриловая пластмасса холодной полимеризации для индивидуальных оттисковых ложек



## Применение

- Индивидуальные оттисковые ложки
- Окклюзионные пластины
- Базисы для монтирования зубов для протезов
- Пластины для фиксирования материалов для регистрации прикуса

## Характеристики

- Общее время схватывания 8 минут
- Стабильность размеров во времени
- Цвет Y: yellow
- Стеклообразный флакон с дозатором для жидкого мономера
- Наличие градуированных мерников (по запросу)

## Преимущества

- Пластичная пластмасса, не прилипает при обработке
- Твердость и стабильность после затвердевания
- Крайняя простота использования
- Стабильность цветов во времени

## Технические данные

Пропорция при смешивании порошок/жидкость	22,5 г / 6 мл
Время полимеризации	8' при 23 °C
Прочность на сгиб	30 МПа (4351 Psi)

## Упаковка

C711090	Флак. жидк. 500 мл
C711091	Банка порошка 1 кг - Y

# elite<sup>®</sup> LC tray

Фотополимеризующиеся пластмассовые пластины



## Применение

- Индивидуальные и функциональные ложки
- Окклюзивные пластины
- Базы для установки протезных зубов
- Фиксирующие пластины для регистрирующего устройства

## Характеристики

- Полимеризация с помощью галогеновой или ультрафиолетовой лампы (3 - 5 минут)
- Доступно в трех цветовых решениях: белый, розовый и голубой

## Преимущества

- Легко моделируется, не прилипает
- Стабильность при естественном или искусственном свете в течение 20 минут
- Твердость и сопротивление скручиванию, стабильность размеров
- Равномерная толщина

## Технические данные

Время схватывания	3' - 5'
Толщина	2,5 мм
Твердость 1' (Шор-D)	80

## Упаковка

D500011	elite <sup>®</sup> LC tray White - белый - Светоотверждаемые пластины (50 штук)
D500021	elite <sup>®</sup> LC tray Pink - розовый - Светоотверждаемые пластины (50 штук)
D500031	elite <sup>®</sup> LC tray Blue - синий - Светоотверждаемые пластины (50 штук)

# prothyl polisher

Полировочная паста для пластмассы и металла

## Применение

- Полировка пластмассы и металла

## Характеристики

- Серого цвета

## Преимущества

- Блестящие поверхности пластмассы и металла



## Упаковка

C710130	1 тубик весом 150 г

# prothyl isolator

Альгиновый изолятор гипса и акриловой пластмассы



## Применение

- Изолятор гипс-пластмасса

## Характеристики

- Может наноситься как холодным, так и разогретым
- Формирует очень тонкую пленку

## Преимущества

- Максимальная точность изготовления протеза
- Блестящие поверхности
- Защищает гипс и пластмассу
- Прекрасный разделитель гипса и пластмасс

## Упаковка

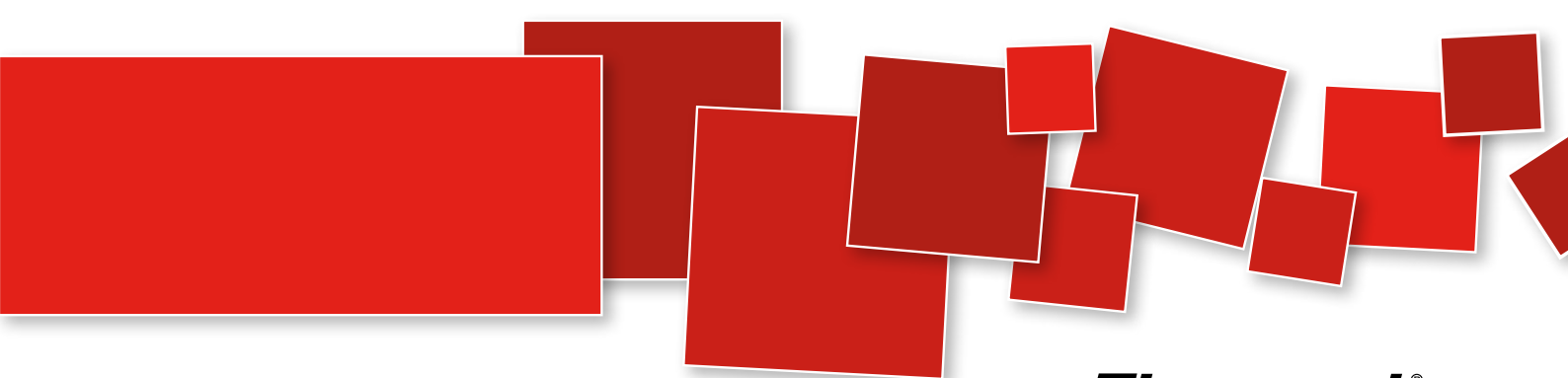
C710140 1 флакон объемом 250 мл

C710142 1 флакон объемом 1000 мл



# Песок

Zeta Sand 166



# Zeta Sand

Оксид алюминия и микросферы для пескоструйной очистки



## Применение

- Обдирка (оксид алюминия) и полировка (стеклянные микросферы) поверхностей

## Характеристики

- Трехслойные алюминиевые пакеты-рефилы для одноразовой замены абразивных частиц, 1кг
- Высокая степень просеивания
- Широкий выбор разных типов зернистости
- Упаковка: коробки по 5х1кг пакетов

## Преимущества

- Качество сырья гарантируется высоким уровнем просеивания
- Герметично запаянные алюминиевые пакеты сохраняют характеристики продукта неизменными на протяжении всего срока хранения
- Упаковка-рефил 1 кг защищает песок от влажности, главной причины поломки пескоструйных аппаратов
- Широкий выбор разных типов зернистости позволяет зубным техникам осуществлять любые виды пескоструйной обработки

## Упаковка

C308200	Пакет 5 x 1кг с оксидом алюминия 25 μm
C308202	Пакет 5 x 1кг с оксидом алюминия 50 μm
C308204	Пакет 5 x 1кг с оксидом алюминия 75 μm
C308206	Пакет 5 x 1кг с оксидом алюминия 90 μm
C308208	Пакет 5 x 1кг с оксидом алюминия 110 μm
C308210	Пакет 5 x 1кг с оксидом алюминия 125 μm
C308212	Пакет 5 x 1кг с оксидом алюминия 150 μm
C308214	Пакет 5 x 1кг с оксидом алюминия 180 μm
C308216	Пакет 5 x 1кг с оксидом алюминия 250 μm
C308218	Пакет 5 x 1кг со стеклянными микросферами 40/70 μm
C308220	Пакет 5 x 1кг со стеклянными микросферами 90/150 μm
C308222	Пакет 5 x 1кг со стеклянными микросферами 150/250 μm

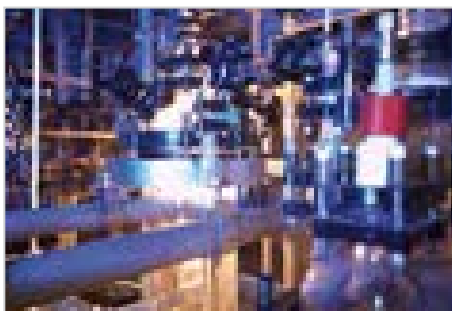




# Zhermack - работа на глобальном рынке в поддержку локального клиента

## Опыт

Более чем двадцатилетний опыт разработки инновационных решений для стоматологического рынка позволяет компании Zhermack создавать высоконадежные зуботехнические и стоматологические продукты.



## Надежность

Долговечность и надежность характеристик являются отличительными чертами каждого продукта Zhermack. Каждый этап создания продукта перед его поступлением в продажу, от тщательного подбора компонентов до строгой производственно-технической проверки качества, подвергается самому внимательному контролю.

## Производство ZHERMACK:

Наша система контроля за качеством уже более двадцати лет сертифицируется согласно стандартам ISO 9001 и 13485. Наша система контроля за охраной окружающей среды сертифицирована с 2001 года согласно стандарту ISO 14001.

## Продукция ZHERMACK:

Выпускаемая нами продукция соответствует необходимым европейским нормам (для средств и устройств медицинского назначения), а также международным стандартам других основных стран мира: России, Бразилии, Китая, Японии, Канады и США.



JPAL Accreditation  
Certificate of  
foreign medical  
device manufacturer



## Поддержка on-line

Вся техническая документация Zhermack круглосуточно доступна в электронном формате на сайте [www.zhermack.com](http://www.zhermack.com). Каждая страница отдельного продукта позволяет быстро получить основную информацию и скачать подробные информационные материалы: брошюры, руководства по применению, краткие инструкции и многое другое.







#### BRANCHES

##### GERMANY

Zhermack GmbH Deutschland  
Öhlmühle 10 - D-49448 Marl  
Tel. +49 - 0 54 43 / 20 33 - 0  
Fax +49 - 0 54 43 / 20 33 - 11  
info@zhermack.de  
www.zhermack.com

##### POLAND

Zhermapol Sp. z o.o.  
ul. Augustówka 14  
02 - 981 Warszawa - Polska  
Tel. +48 - 22 858 82 72  
+48 - 22 858 73 41  
Fax +48 - 22 642 07 14  
biuro@zhermapol.pl  
www.zhermapol.pl

##### USA

Zhermack Inc.  
P.O. Box 4195, River Edge  
New Jersey 07661-4195  
Tel. +1 (877) 819 6206  
+1 (732) 389 8540  
Fax +1 (732) 389 8543  
info@zhermackusa.com  
www.zhermackusa.com

#### COUNTRY CONTACTS

##### UK AND IRELAND

Tel. +44 - (0) 7870 690 811  
uk@zhermack.com

##### SPAIN

Tel. +34 - 900 99 39 52  
info.spain@zhermack.com

##### FRANCE

Tel. +33 - 0800 915 083  
info.france@zhermack.com

##### RUSSIA

Tel. +7 - 916 930 1191  
info.russia@zhermack.com

##### MEXICO AND CENTRAL AMERICA

Tel. +52 - 1 55 919 804 97  
info.mexico@zhermack.com

##### SOUTH AMERICA

Tel. +57 - 310 2601 777  
info.colombia@zhermack.com

#### Zhermack SpA

Via Bovazecchino, 100 - 45021 Badia Polesine (RO) ITALY  
Tel. +39 - 0425 597611 - Fax +39 - 0425 53596  
info@zhermack.com - www.zhermack.com