Thermopolast Matériau de thermoformage



Applications	Recommandation des matériaux
Bases de prothèses	Erkocryl, 2,0/2,5 mm, dur
Espaceur pour médicaments	Erkolen, 1,0 mm, élastique
Feuille d'isolation/de maintien	UZF-Plus, 0,1 mm
d'espace (techn. coulée)	(UZF-Cast, 0,1/0,15 mm)
Formes de duplication	Erkoflex, 3,0-5,0 mm, mou
Gouttières à médicaments	Erkoflex, 1,5 et 2,0 mm, mou
(comme gouttière de fluor.)	Erkoflex-bleach, 1,0 mm, mou
	Erkoloc-pro, 1,0 mm, mou/dur
Gouttières cosmétiques	Erkodur-A1/-A3, 1,0 et 2,0 mm, dur
Gouttières de blanchiment	Erkoflex-bleach, 1,0 mm, mou
	Erkoloc-pro, 1,0 mm, mou/dur
Gouttières de fluoration	Erkoflex, 1,5 et 2,0 mm, mou
	Erkoflex-bleach, 1,0 mm, mou
	Erkoloc-pro, 1,0 mm, mou/dur
Gouttières de grincement	voir gouttières occlusales
Gouttières de protection	Erkoflex, 4,0 et 5,0 mm, mou
contre la radiation	Erkoflex-95, 4,0 mm, mou
Gouttières Michigan	Erkodur, 1,5-5,0 mm, dur
	Erkoloc-pro, 2,0-5,0 mm, mou/dur
Gouttières miniplastiques	Erkodur, 1,0 mm, dur
	Erkodur-A1/-A3, 1,0 mm, dur
	Erkolign, 1,0 mm, tenace-dur
	Erkoloc-pro, 1,0 mm, mou/dur
Gouttières occlusales	Erkodur, 1,5-5,0 mm, dur
	Erkodur-A1/-A3, 2,0 mm, dur
	Erkoflex-95, 2,5 et 4,0 mm, mou
	Erkolign, 2,0 mm, tenace-dur
	Erkoloc-pro, 2,0-5,0 mm, mou/dur
Pansements gingivaux	Erkolen, 1,0 et 1,5 mm, élastique
Pièces coulées/coiffes	Erkodur, 0,5-0,8 mm, dur
Diamora hasaa	Erkolen, 0,5-0,8 mm, élastique
Plaques-bases	Erkoplast-R/-0, 1,5 et 2,5 mm, dur
Plaques d'enregistrement	Erkoplast-R/-0, 1,5 et 2,5 mm, dur
Plaques de compression	voir plaques de pansement
Plaques de pansement	Erkodur, 1,0-2,0 mm, dur
Porto amprointes fonctionals	Erkocryl, 1,5 et 2,0 mm, dur
Porte-empreintes fonctionels	Erkoplast-0, 3,0 (sup.), 4,0 mm (inf.), dur

	rkorit, 2,5 (sup.), 3,5 mm (inf.), dur
Porte-empreintes fonctionels Er	(North, 2,5 (Sup.), 5,5 mm (mm.), dui
Porte-empreintes individuels Er	rkoplast-0, 3,0 (sup.), 4,0 mm (inf.), dur
Er	rkorit, 2,5 (sup.), 3,5 mm (inf.), dur
Protège-dents Playsafe Er	rkoflex, 2,0 et 4,0 mm, mou
Er	rkoflex-color, 2,0 et 4,0 mm, mou
Er	rkodur-S, 0,8 mm, dur
PI	laysafe triple, 5,5 mm, mou/dur/mou
Prothèses intérimaires Er	rkocryl, 2,0 et 2,5 mm, dur
Provisoires combinés Er	rkodur-C, 0,6 - 1,0 mm, dur
Er	rkodur, 0,6 - 1,0 mm, dur
Er	rkodur-A1/-A3, 0,6 et 1,0 mm, dur
Provisoire, seulement moule Er	rkolen, 0,8 et 1,0 mm, élastique
Silensor-sl protection contre Er	rkodur, 2,0 et 3,0 mm, dur
le ronflement Er	rkodur-A1/-A3, 2,0 mm, dur
Er	rkoloc-pro, 3,0 mm, mou/dur
Usig-coiffe à friction Us	sig-Feuille, 0,5 mm, dur

Implantologie	
Gabarits de perçage, de plani-	
fication et pour la radiographie	Erkodur, 1,0-5,0 mm, dur
Gouttières de protection	Erkodur, 1,0 mm, dur
(voir gouttières miniplastiques)	Erkoflex-95, 1,5 mm, mou
	Erkolign, 1,0 mm, tenace-dur

Orthodontie	
Attachement	Erkodur, 0,6 - 1,5 mm, dur
	Erkolign, 1,0 mm, tenace-dur
	Erkoloc-pro, 1,0-2,0 mm, mou/dur
Gouttières de correction	Erkodur, 1,0 et 1,5 mm, dur
	Erkolign, 1,0 mm, tenace-dur
	Erkoloc-pro, 1,0 mm, mou/dur
Gouttières de transf. p. brackets	Erkoflex, 1,5 et 2,0 mm, mou
Masques de transfert pour	
brackets/à cautériser	Erkolen, 0,8 et 1,0 mm, élastique
Plaques d'extension, d'ortho-	
dontie et de rétention	Erkocryl, 2,0 et 2,5 mm, dur
Positionneurs	Erkoflex, 3,0-5,0 mm, mou



Matériel	ép	tdp	ch	Référence (Contenu)	Référence (Contenu)	Référence (Contenu)
	mm	°C	min	Ø 120 mm	125 x 125 mm	Ø 125 mm
Erkocryl transparent	1,50	195	1.55	57 12 15 (10) • 57 42 15 (50)		
	2,00	195	2.20	57 12 20 (10) • 57 42 20 (50)		
	2,50	195	2.55	57 12 25 (10) • 57 42 25 (50)		
Erkodur transparent,	0,50	160	0.35	52 12 05 (20) • 52 42 05 (100)	52 14 05 (20) • 52 44 05 (100)	52 15 05 (20) • 52 45 05 (100)
avec feuille intermédiaire	0,60	160	0.40	52 12 06 (20) • 52 42 06 (100)	52 14 06 (20) • 52 44 06 (100)	52 15 06 (20) • 52 45 06 (100)
	0,80	160	0.45	52 12 08 (20) • 52 42 08 (100)	52 14 08 (20) • 52 44 08 (100)	52 15 08 (20) • 52 45 08 (100)
	1,00	160	0.50	52 12 10 (20) • 52 42 10 (100)	52 14 10 (20) • 52 44 10 (100)	52 15 10 (20) • 52 45 10 (100)
	1,50	160	1.05	52 12 15 (10) • 52 42 15 (50)	52 14 15 (10) • 52 44 15 (50)	52 15 15 (10) • 52 45 15 (50)
	2,00	155	1.25	52 12 20 (10) • 52 42 20 (50)	52 14 20 (10) • 52 44 20 (50)	52 15 20 (10) • 52 45 20 (50)
	3,00	155	2.05	52 12 30 (10) • 52 42 30 (50)	52 14 30 (10) • 52 44 30 (50)	52 15 30 (10) • 52 45 30 (50)
	4,00	155	2.40	52 12 40 (10) • 52 42 40 (50)		52 15 40 (10) • 52 45 40 (50)
	5,00	155	3.40	52 12 50 (10) • 52 42 50 (50)		
Erkodur freeze turquoise-transparent,	1,00	160	0.50	52 91 10 (20) • 52 94 10 (100)	52 86 10 (20) • 52 88 10 (100)	52 75 10 (20) • 52 76 10 (100)
avec feuille intermédiaire	1,50	160	1.05	52 91 15 (10) • 52 94 15 (50)	52 86 15 (10) • 52 88 15 (50)	52 75 15 (10) • 52 76 15 (50)
	2,00	155	1.25	52 91 20 (10) • 52 94 20 (50)	52 86 20 (10) • 52 88 20 (50)	52 75 20 (10) • 52 76 20 (50)
	3,00	155	2.05	52 91 30 (10) • 52 94 30 (50)	52 86 30 (10) • 52 88 30 (50)	52 75 30 (10) • 52 76 30 (50)
Erkodur-A1 couleur de dents,	0,60	170	0.40	52 22 06 (20)	52 24 06 (20)	52 19 06 (20)
avec feuille intermédiaire	1,00	165	0.50	52 22 10 (20)	52 24 10 (20)	52 19 10 (20)
	2,00	155	1.25	52 22 20 (10)	52 24 20 (10)	52 19 20 (10)
Erkodur-A3 couleur de dents,	0,60	170	0.40	52 62 06 (20)	52 69 06 (20)	52 65 06 (20)
avec feuille intermédiaire	1,00	165	0.50	52 62 10 (20)	52 69 10 (20)	52 65 10 (20)
	2,00	155	1.25	52 62 20 (10)	52 69 20 (10)	52 65 20 (10)
Erkodur-C transparent	0,50	170	0.45	52 52 05 (20) • 52 82 05 (100)		
	0,60	170	0.50	52 52 06 (20) • 52 82 06 (100)	52 54 06 (20) • 52 84 06 (100)	52 55 06 (20) • 52 85 06 (100)
	0,80	170	1.00	52 52 08 (20) • 52 82 08 (100)		
	1,00	170	1.10	52 52 10 (20) • 52 82 10 (100)		
Erkodur-S transparent, avec f. i.	0,80	160	0.40	52 13 08 (20)	52 18 08 (20)	52 29 08 (20)
Erkoflex transparent,	1,00	130	0.40	58 12 10 (20) • 58 42 10 (100)	58 17 10 (20) • 58 47 10 (100)	58 19 10 (20) • 58 49 10 (100)
avec feuille intermédiaire	1,50	130	0.55	58 12 15 (10) • 58 42 15 (50)	58 17 15 (10) • 58 47 15 (50)	58 19 15 (10) • 58 49 15 (50)
Temps de chauffage et température	2,00	130	1.25	58 12 20 (10) • 58 42 20 (50)	58 17 20 (10) • 58 47 20 (50)	58 19 20 (10) • 58 49 20 (50)
de plastification pour Erkoflex sans	3,00	130	2.25	58 12 30 (10) • 58 42 30 (50)	58 17 30 (10) • 58 47 30 (50)	58 19 30 (10) • 58 49 30 (50)
feuille intermédiaire, voir l'emballage.	4,00	120	3.05	58 12 40 (10) • 58 42 40 (50)	58 17 40 (10) • 58 47 40 (50)	58 19 40 (10) • 58 49 40 (50)
	5,00	120	3.30	58 12 50 (10) • 58 42 50 (50)	58 17 50 (10) • 58 47 50 (50)	58 19 50 (10) • 58 49 50 (50)
Erkoflex-95 transparent,	1,50	155	1.15	58 92 15 (10) • 58 94 15 (50)	58 69 15 (10) • 58 67 15 (50)	58 59 15 (10) • 58 54 15 (50)
avec feuille intermédiaire	2,50	140	1.55	58 92 25 (10) • 58 94 25 (50)	58 69 25 (10) • 58 67 25 (50)	58 59 25 (10) • 58 54 25 (50)
	4,00	130	2.45	58 92 40 (10) • 58 94 40 (50)	58 69 40 (10) • 58 67 40 (50)	58 59 40 (10) • 58 54 40 (50)
Erkoflex-bleach transp., avec f. i.	1,00	175	0.55	58 13 10 (20) • 58 43 10 (100)	58 18 10 (20) • 58 48 10 (100)	58 15 10 (20) • 58 45 10 (100)

Matériel	ép	tdp	ch	Référence (Contenu)	Référence (Contenu)	Référence (Contenu)
	mm	°C	min	Ø 120 mm	125 x 125 mm	Ø 125 mm
Erkolen transparent,	0,50	175	0.35	51 12 05 (20) • 51 42 05 (100)	51 13 05 (20) • 51 43 05 (100)	51 15 05 (20) • 51 45 05 (100)
avec feuille intermédiaire	0,60	175	0.40	51 12 06 (20) • 51 42 06 (100)	51 13 06 (20) • 51 43 06 (100)	51 15 06 (20) • 51 45 06 (100)
	0,70	170	0.45	51 12 07 (20) • 51 42 07 (100)	51 13 07 (20) • 51 43 07 (100)	51 15 07 (20) • 51 45 07 (100)
	0,80	170	0.55	51 12 08 (20) • 51 42 08 (100)	51 13 08 (20) • 51 43 08 (100)	
	1,00	165	1.00	51 12 10 (20) • 51 42 10 (100)	51 13 10 (20) • 51 43 10 (100)	51 15 10 (20) • 51 45 10 (100
	1,50	160	1.35	51 12 15 (10) • 51 42 15 (50)	51 13 15 (10) • 51 43 15 (50)	
	2,00	150	2.05	51 12 20 (10) • 51 42 20 (50)	51 13 20 (10) • 51 43 20 (50)	51 15 20 (10) • 51 45 20 (50)
	3,00	140	2.55	51 12 30 (10) • 51 42 30 (50)	51 13 30 (10) • 51 43 30 (50)	
Erkolign transparent,	1,00	200	1.50	54 12 10 (20) • 54 42 10 (100)		54 15 10 (20) • 54 45 10 (100)
avec feuille intermédiaire	2,00	200	2.40	54 12 20 (10) • 54 42 20 (50)		54 15 20 (10) • 54 45 20 (50)
Erkoloc transparent,	1,80	135	1.20	59 12 18 (10) • 59 42 18 (50)	59 18 18 (10) • 59 48 18 (50)	59 15 18 (10) • 59 45 18 (50)
avec feuille intermédiaire	3,00	120	2.05	59 12 30 (10) • 59 42 30 (50)	59 18 30 (10) • 59 48 30 (50)	59 15 30 (10) • 59 45 30 (50)
Erkoloc-pro transparent,	1,00	160	1.00	59 51 10 (20) • 59 54 10 (100)	59 52 10 (20)	59 55 10 (20)
avec feuille intermédiaire	1,30	160	1.10	59 51 13 (20) • 59 54 13 (100)	59 52 13 (20)	59 55 13 (20)
	2,00	170	1.55	59 51 20 (10) • 59 54 20 (50)	59 52 20 (10)	59 55 20 (10)
	3,00	165	2.40	59 51 30 (10) • 59 54 30 (50)	59 52 30 (10)	59 55 30 (10)
	4,00	160	3.25	59 51 40 (10) • 59 54 40 (50)		59 55 40 (10)
	5,00	160	4.30	59 51 50 (10) • 59 54 50 (50)		59 55 50 (10)
Erkoloc-pro blu bleu-transparent,	2,00	170	1.55	59 56 20 (10) • 59 58 20 (50)	59 76 20 (10)	59 66 20 (10)
avec feuille intermédiaire	3,00	165	2.40	59 56 30 (10) • 59 58 30 (50)	59 76 30 (10)	59 66 30 (10)
	4,00	160	3.25	59 56 40 (10) • 59 58 40 (50)		59 66 40 (10)
	5,00	160	4.30	59 56 50 (10) • 59 58 50 (50)		59 66 50 (10)
Erkoloc-pro green vert-transparent,	2,00	170	1.55	59 72 20 (10) • 59 74 20 (50)	59 65 20 (10)	59 82 20 (10)
avec feuille intermédiaire	3,00	165	2.40	59 72 30 (10) • 59 74 30 (50)	59 65 30 (10)	59 82 30 (10)
	4,00	160	3.25	59 72 40 (10) • 59 74 40 (50)		59 82 40 (10)
	5,00	160	4.30	59 72 50 (10) • 59 74 50 (50)		59 82 50 (10)
Erkoplast-O blanc-opaque	1,50	165	1.25	55 15 15 (10) • 55 45 15 (50)	55 28 15 (10) • 55 48 15 (50)	55 19 15 (10) • 55 49 15 (50)
	2,50	150	1.45	55 15 25 (10) • 55 45 25 (50)	55 28 25 (10) • 55 48 25 (50)	55 19 25 (10) • 55 49 25 (50)
	3,00	150	2.05	55 15 30 (10) • 55 45 30 (50)	55 28 30 (10) • 55 48 30 (50)	55 19 30 (10) • 55 49 30 (50)
	4,00	150	3.00	55 15 40 (10) • 55 45 40 (50)	55 28 40 (10) • 55 48 40 (50)	55 19 40 (10) • 55 49 40 (50)
Erkoplast-R rose	1,50	165	1.15	55 12 15 (10) • 55 42 15 (50)	55 14 15 (10) • 55 44 15 (50)	
	2,50	150	1.35	55 12 25 (10) • 55 42 25 (50)	55 14 25 (10) • 55 44 25 (50)	
	3,00	150	1.55	55 12 30 (10) • 55 42 30 (50)	55 14 30 (10) • 55 44 30 (50)	
	4,00	150	2.50	55 12 40 (10) • 55 42 40 (50)	55 14 40 (10) • 55 44 40 (50)	
Erkorit transparent	2,50	165	1.45	56 12 25 (10) • 56 42 25 (50)	56 14 25 (10) • 56 44 25 (50)	56 15 25 (10) • 56 45 25 (50)
	3,50	160	2.35	56 12 35 (10) • 56 42 35 (50)	56 14 35 (10) • 56 44 35 (50)	56 15 35 (10) • 56 45 35 (50)

Matériel	ép	tdp	ch	Référence (Contenu)	Référence (Contenu)	Référence (Contenu)
	mm	°C	min	Ø 120 mm	125 x 125 mm	Ø 125 mm
Usig-Feuille coul. de dents-opaque*	0,50	160	0.30	65 00 05 (20)* avec feuille int	ermédiaire	
UZF-Cast rouge, pour Erkolen	0,10			53 11 01 (100)		53 25 01 (100)
transparent, pour Erkodur-C	0,10			53 11 11 (100)		
brun, pour Erkolen	0,15			53 11 15 (100)		
UZF-Cast, feuille de maintien d'espace pour la technique de coulée						
UZF-Plus transparent avec logo	0,10			53 12 01 (50)		

UZF-Plus sur feuille porteuse rouge, peut être appliqué une ou deux fois comme feuille de maintien d'espace/d'isolation sur toutes les plaques d'Erkodent. Aussi additionnellement (une fois) sur des feuilles de maintien d'espace/d'isolation déjà appliquées ex usine.

Matériel	ép	Référence (Contenu)
	mm	Ø 70 mm
Erkodur transparent,	0,50	52 67 05 (20) • 52 47 05 (100)
avec feuille intermédiaire	0,60	52 67 06 (20) • 52 47 06 (100)
	0,80	52 67 08 (20) • 52 47 08 (100)
Erkodur-C transparent	0,50	52 70 05 (20) • 52 74 05 (100)
	0,60	52 70 06 (20) • 52 74 06 (100)
	0,80	52 70 08 (20) • 52 74 08 (100)
Erkolen transparent	0,50	51 67 05 (20) • 51 47 05 (100)
	0,60	51 67 06 (20) • 51 47 06 (100)
	0,70	51 67 07 (20) • 51 47 07 (100)
	0,80	51 67 08 (20) • 51 47 08 (100)
	1,00	51 67 10 (20) • 51 47 10 (100)
UZF-Cast rouge, pour Erkolen	0,10	53 17 01 (100)
transparent, pour Erkodur-C	0,10	53 17 11 (100)
brun, pour Erkolen	0,15	53 17 15 (100)

UZF-Cas	t rouge, pour Erkolen	0,10	53 17 01 (100)
	transparent, pour Erkodur-C	0,10	53 17 11 (100)
	brun, pour Erkolen	0,15	53 17 15 (100)
	omini, 182 200 on de coiffes à la main)	ép	Référence (Contenu)
Matériel		mm	Ø 42 mm
Erkolen-A	A transparent qu' Erkolen)	mm 0,60	Ø 42 mm 51 14 66 (100) • 51 24 66 (500)
Erkolen-A (plus dur	A transparent qu' Erkolen) AW transparent		

feuille intermédiaire pour Erkolen-A et -AW

Matériel	ép	Référence (Contenu)
	mm	Ø 120 mm
Erkocryl rose	2,00	57 22 20 (10)
Erkocryl coloré sur demande		

Pour des matériaux qui ne sont pas livrés ou gardés dans des sachets en aluminium scellés:

Préséchage:

Erkocryl:	Erkodur:
1,5 mm, 3 heures, 90 °C	0,5 - 2,0 mm, 5 heures., 60 °C
2,0 mm, 5 heures, 90 °C	3,0 - 5,0 mm, 8 heures., 60 °C
2,5 mm, 7 heures, 90 °C	
Erkoloc-pro:	Erkodur-C:
Erkoloc-pro: 1,0 - 5,0 mm, 48 heures., 60 °C	Erkodur-C: 0,5/0,6 mm, 40 min., 80 °C
•	

- ép ép = épaisseur (mm)
- tdp = température de plastification (°C), seulement pour les appareils Erkodent avec capteur de température
- ch = chauffage (min. sec.), seulement pour les appareils Erkodent avec temps de chauffage programmable

PLAY SAFE

Erkoflex-color

Epaisseur 2 mm, référence (contenu)

(chauffage et température de plastification, voir l'emballage)

Couleur	Ø 120 mm	125 x 125 mm	Ø 125 mm
rouge vif	58 12 21 (5)	58 17 21 (5)	58 19 21 (5)
jaune vif	58 12 22 (5)	58 17 22 (5)	58 19 22 (5)
bleu vif	58 12 23 (5)	58 17 23 (5)	58 19 23 (5)
vert vif	58 12 24 (5)	58 17 24 (5)	58 19 24 (5)
rose vif	58 12 25 (5)	58 17 25 (5)	58 19 25 (5)
rouge foncé	58 12 26 (5)	58 17 26 (5)	58 19 26 (5)
bleu nuit	58 12 27 (5)	58 17 27 (5)	58 19 27 (5)
bleu clair	58 12 28 (5)	58 17 28 (5)	58 19 28 (5)
maroon	58 12 31 (5)	58 17 31 (5)	58 19 31 (5)
vert foncé	58 12 32 (5)	58 17 32 (5)	58 19 32 (5)
blanc pur	58 12 33 (5)	58 17 33 (5)	58 19 33 (5)
noir profond	58 12 34 (5)	58 17 34 (5)	58 19 34 (5)
or	58 12 35 (5)	58 17 35 (5)	58 19 35 (5)
argent	58 12 36 (5)	58 17 36 (5)	58 19 36 (5)
Set des plaques	unicolores, 15	pcs (transpar	rent inclue)
	58 12 29 (15)	58 17 29 (15)	58 19 29 (15)

* des références pour Erkoflex transparent, voir Erkoflex

Epaisseur 4	l mm, réf	érence	contenu	
(chauffage et	t temnéra	ture de ni	lastificatio	n

n, voir l'emballage)

	Couleur	Ø 120 mm	125 x 125 mm	Ø 125 mm
	rouge vif	58 12 41 (5)	58 17 41 (5)	58 19 41 (5)
	jaune vif	58 12 42 (5)	58 17 42 (5)	58 19 42 (5)
	bleu vif	58 12 43 (5)	58 17 43 (5)	58 19 43 (5)
	vert vif	58 12 44 (5)	58 17 44 (5)	58 19 44 (5)
	rose vif	58 12 45 (5)	58 17 45 (5)	58 19 45 (5)
	rouge foncé	58 12 46 (5)	58 17 46 (5)	58 19 46 (5)
	bleu nuit	58 12 47 (5)	58 17 47 (5)	58 19 47 (5)
	bleu clair	58 12 48 (5)	58 17 48 (5)	58 19 48 (5)
	maroon	58 12 51 (5)	58 17 51 (5)	58 19 51 (5)
	vert foncé	58 12 52 (5)	58 17 52 (5)	58 19 52 (5)
	blanc pur	58 12 53 (5)	58 17 53 (5)	58 19 53 (5)
	noir profond	58 12 54 (5)	58 17 54 (5)	58 19 54 (5)
1	or	58 12 55 (5)	58 17 55 (5)	58 19 55 (5)
	argent	58 12 56 (5)	58 17 56 (5)	58 19 56 (5)

Set des plaques unicolores, 15 pcs (transparent inclue)

58 12 49 (15) 58 17 49 (15) 58 19 49 (15)







PLAY SAFE

Couleur Freestyle

Epaisseur 2 mm, référence (contenu)

(chauffage et température de plastification, voir l'emballage)

Couleur	Ø 120 mm	125 x 125 mm	Ø 125 mm	
camouflage	58 12 60 (5)	58 17 60 (5)	58 19 60 (5)	
lava	58 12 61 (5)	58 17 61 (5)	58 19 61 (5)	
tie-dye	58 12 62 (5)	58 17 62 (5)	58 19 62 (5)	
rainbow	58 12 63 (5)	58 17 63 (5)	58 19 63 (5)	
confetti	58 12 64 (5)	58 17 64 (5)	58 19 64 (5)	
Freestyle Set*	58 12 69 (5) 58 17 69 (5)		58 19 69 (5)	
zebra	58 12 65 (5)	58 17 65 (5)	58 19 65 (5)	
goldflakes	58 12 66 (5)	58 17 66 (5)	58 19 66 (5)	
silverflakes	58 12 67 (5)	58 17 67 (5)	58 19 67 (5)	
camouflagestrip	58 12 68 (5)	58 17 68 (5)	58 19 68 (5)	
lavastrip	58 12 70 (5)	58 17 70 (5)	58 19 70 (5)	
Freestyle- blackline Set*	58 12 79 (5)	58 17 79 (5)	58 19 79 (5)	

^{*} Freestyle set et Freestyle-blackline set (assorties, 5 pièces)

Erkoflex-color

Couleur Freestyle

Epaisseur 4 mm, référence (contenu)

(chauffage et température de plastification, voir l'emballage)

(chadhage of temperature de plastineation, von 1 embanage)				
Couleur	Ø 120 mm	125 x 125 mm	Ø 125 mm	
camouflage	58 12 80 (5)	58 17 80 (5)	58 19 80 (5)	
lava	58 12 81 (5)	58 17 81 (5)	58 19 81 (5)	
tie-dye	58 12 82 (5)	58 17 82 (5)	58 19 82 (5)	
rainbow	58 12 83 (5)	58 17 83 (5)	58 19 83 (5)	
confetti	58 12 84 (5)	58 17 84 (5)	58 19 84 (5)	
Freestyle Set*	58 12 89 (5)	58 17 89 (5)	58 19 89 (5)	
zebra	58 12 85 (5)	58 17 85 (5)	58 19 85 (5)	
goldflakes	58 12 86 (5)	58 17 86 (5)	58 19 86 (5)	
silverflakes	58 12 87 (5)	58 17 87 (5)	58 19 87 (5)	
camouflagestrip	58 12 88 (5)	58 17 88 (5)	58 19 88 (5)	
lavastrip	58 12 90 (5)	58 17 90 (5)	58 19 90 (5)	
Freestyle- blackline Set*	58 12 99 (5)	58 17 99 (5)	58 19 99 (5)	

^{*} Freestyle set et Freestyle-blackline set (assorties, 5 pièces)

mou, flexible



mou, flexible

Epaisseur 5,5 mm, Erkoflex 3,0 mm (mou), triple layer 1,0 mm (dur), Erkoflex 1,5 mm (mou) (chauffage et température de plastification, voir l'emballage)

Playsafe triple start set, Ø 120 n	m, 177 810: 1 Playsafe triple set avec feuille transparent, 1 Playsafe bite spacer, 1 Playsafe face ch	uck

Playsafe triple set, Ø 120 mm: 1 la couleur), 1 étiquette, 1 Erkobox, 1	Playsafe triple feuille (il faut indiquer échantillon feuille FG, instructions	Playsafe triple foils, Ø 120 mm: 5 feuilles dela même couleure (indiquer la couleur), 5 étiquettes, 1 échantillon feuille FG, instructions		
177 820 unicolore (1 - 15)	177 823 à 4 couleurs (1 - 15)	177 825 unicolore (1 - 15)	177 828 à 4 couleurs (1 - 15)	
177 821 bicolore (1 - 15)	177 824 freestyle (16 - 23)	177 826 bicolore (1 - 15)	177 829 freestyle (16 - 23)	
177 822 tricolore (1 - 15)	177 819 freestyle strip (24+25)	177 827 tricolore (1 - 15)	177 830 freestyle strip (24+25)	

Choisir l'épaisseur appropriée du matériel

Pour choisir l'épaisseur appropriée du matériel il faut tenir compte du fait que le matériau de thermoformage perd 20 - 25 % de son épaisseur initiale lors du formage d'une zone du modèle de 1 cm hauteur, pour 2 cm hauteur la perte est 30 - 40 %. L'épaisseur du matériau pour des gouttières occlusales est choisie conformément à la verticalisation désirée permettant autant que possible encore un rodage sans ajustement additionnel.

Plastification

Pour des appareils sans commande de temps ou température

- Pour la plupart des matériaux procéder comme suit: Tester le degré de souplesse avec un instrument obtus. Thermoformer si l'on constate la présence d'empreintes durables.
- Erkolen, Erkoflex-bleach et Erkoflex-95 deviennent transparentes lors de l'échauffement, puis thermoformer. Échauffer Erkoflex et Erkodur-C jusqu'à ce que les plaques se relâchent env. 2 cm, puis thermoformer.

Veuillez respecter les renseignements des instructions respectives d'usage.

Biocomptabilité • réactions allergiques

La biocompatibilité de tous les matériaux de thermoformage est prouvée. Ils correspondent à la directive sur les produits médicaux 93/42/CEE avec des modifications de la directive 2007/47/CE (produits médicaux classe 1) et sont marqués CE.

Jusqu'à ce jour (2014) seulement deux cas suspects d'une réaction allergique à ces matériaux ont été rapportés, mais des réactions allergiques ne peuvent pas être exclues.

Indications de nettoyage et soin

Les appareils (gouttières) fabriqués en matériaux de thermoformage devraient être nettoyés et soignés comme suit:

 Des meilleurs résultats sont obtenus avec les tablettes à nettoyage Oxydens pour des gouttières dentaires (280 030, Oxydens Clean-set, 280 032, 32 tablettes à nettoyage).

Autres détergents: Savon, savon neutre, savon liquide et liquide vaisselle. Ne pas utiliser des savons intensivement parfumées.

Ne pas approprié sont des pâtes dentifrices (contiennent des particules abrasives), des bains de bouche (éventuellement changement de couleur) et de l'eau plus chaude que 50 °C (déformation). Des produits de nettoyage à base de solvant causent une délamination des gouttières à plusieures couches.

Après utilisation:

- Bien laver avec de l'eau.
- De préférence nettoyer soigneusement le côté intérieur et extérieur de la gouttière en utilisant une brosse à dents et du savon.
- De nouveau bien laver avec de l'eau.
- Secouer l'appareil ou sécher avec un essuie-main.
- Jamais sécher en utilisant un sèche-cheveux déformation!
- Il est très important de laisser l'appareil complètement sécher! Garder à un lieu sec, de préférence dans une boîte comme l'Erkobox (215 030) ou le Splintbox (214 020) qui a des trous d'aération.
- Avant usage laver encore avec de l'eau.

Formation des odeurs

Si au fil du temps la gouttière a prise une forte odeur, mettre la gouttière pour une heure dans une solution de savon concentrée et non parfumée. Après soigneusement laver avec de l'eau. Une telle lessive élimine la plupart des bactéries qui causent la formation des odeurs.

Changement de couleur

Des matériaux de thermoformage moux ont tendance à déteindre. La prise des pigments colorés peut être réduite ou évitée mais pas résiliée. Des bains de bouche et des obturations en amalgame peuvent aussi causer des changements de couleur.

Desinfection

Tous les matériaux de thermoformage sauf Erkoloc et Erkoloc-pro/blu/green peuvent être desinfectés avec de l'alcool désinfectant ou autres liquides commerciales. Erkoloc et Erkoloc-pro/blu/green doivent être gardés au sec et libre de charge pendant app. 5 heures après avoir eu du contact avec de l'alcool pour que l'alcool puisse totalement vaporiser. Autrement, la combinaison des couches dures et molles n'est plus assurée.

Stérilisation

Une stérilisation avec du gaz et du plasma (<50°C) est possible. Les matériaux ne sont pas autoclavables à cause de la thermoinstabilité.

Matériau		Couleur	Propriétés
Erkocryl	PMMA	clair ou coloré	Matériau stable et dur à la base de résine acrylique. Se combine avec la résine acrylique (Resilit-S).
Erkodur Erkodur <i>freeze</i>	PETG	clair turquoise transp.	Matériau très visqueux, dur. Tres bien thermoformable. Brûle sans résidus. Se combine avec la résine acrylique (Resilit-S).
Erkodur-A1/-A3	PETG	couleur de dents	La nuance approche de la couleur A1 ou A3, mais elle est aussi dépendant de l'épaisseur, autrement comme Erkodur.
Erkodur-C	CP	clair	Matériau très visqueux, dur. Très bien thermoformable. Brûle sans résidus. Se combine avec la résine acrylique.
Erkodur-S	SBS	clair	Matériau dur. Très bien thermoformable. Se combine avec la résine acrylique (Resilit-S)et par chaleur avec Erkoflex.
Erkoflex	EVA	transparent ou coloré	Matériau caoutchouteux, souple. Peut être ajusté par échauffement ou un pistolet à fusion (bâtonnets Erkoflex-82). Ne se combine pas avec la résine acrylique. Dureté shore A: 82.
Erkoflex-95	EVA	transparent	Matériau caoutchouteux, élastique. Peut être ajusté par échauffement ou un pistolet à fusion (bâtonnets Erkoflex-95). Ne se combine pas avec la résine acrylique. Dureté shore A: 95
Erkoflex-bleach	EVA	transparent	Matériau flexible et très élastique. Ne se combine pas avec la résine acrylique. Dureté shore A: 95
Erkolen	PE	transparent	Matériau souple, élastique. Brûle sans résidus. Ne se combine pas avec la résine acrylique.
Erkolign	PP	transparent	Plaque extrêmement résistante et stable à la rupture. Ne se combine pas avec la résine acrylique.
Erkoloc	SBS EVA	transparent	Plaque à double couche, dure/molle. La couche dure se combine avec la résine acrylique (Resilit-S). Après l'application laisser bien reposer pendant 2 heures. Moins durable que des plaques à une chouche.
Erkoloc-pro Erkoloc-pro <i>blu/grees</i>	PETG TPU	transparent bleu/vert transp.	Plaque à double couche, dure/molle. La couche dure se combine avec la résine acrylique (Resilit-S). Matériau résistant, port très confortable.
Erkoplast-0	PS	blanc-opaque	Matériau résistant aux chocs et sans flexibilité. Manches LG peuvent être fixés par LG-Primer. Se combine avec la résine acrylique (Resilit-S).
Erkoplast-R	PS	rose	Matériau résistant aux chocs et sans flexibilité. Se combine avec la résine acrylique (Resilit-S).

Matériau		Couleur	Propriétés
Erkorit	PS	clair	Matériau résistant aux chocs et sans flexibilité. Manches LG peuvent être fixés par LG-Primer. Se combine avec la résine acrylique (Resilit-S).
Playsafe triple Feuille	EVA COC EVA	transparent ou coloré	Plaque à triple couche, molle/dure/molle.
Usig-Feuille	PETG	couleur de dents, opaque	Matériau très tenace et résistant à l'abrasion, équipé d'un additif antibactérien. Colleable, se combine avec la résine acrylique (Resilit-S).
UZF-Cast	PS PVC PS	rouge clair brun	Feuille pour compenser le rétrécissement. Rec.: UZF Cast transparent pour Erkodur-C, rouge et brun pour Erkolen, UZF-A pour Erkomini.
UZF-Plus	PE	clair avec logo	UZF-Plus comme feuille d'espaceur/d'isolation peut être appliquée sur toutes les plaques Erkodent par une ou deux couches. Aussi additionnellement sur des feuilles d'espaceur/d'isolation appliquées ex usine.



Feuilles d'isolation et de compenser le rétrécissement



