

A close-up photograph of a dental machine, likely a wax burner or a similar device used in dentistry. The machine is primarily white with blue accents. In the foreground, a white upper dental arch is positioned on a circular platen covered with a layer of small, shiny, diamond-like particles. The machine's components, including a handle and a nozzle, are visible. The background is a blurred blue.

Thermoplastie **FR**
Matériau de thermoformage



Termes d'application	Recommandation des matériaux
Articles coulés/coiffes	Erkodur, 0,5-0,8 mm, dur Erkolen, 0,5-0,8 mm, élastique
Coiffe à friction	Erkodur-A3, 0,6 mm, dur
Espaceur pour gel de fluorisation	Erkolen, 1,0 mm, élastique
Feuille d'isolation/de maintien d'espace technique coulée	UZF-Cast, 0,1 mm
Formes de duplication	Erkoflex, 3,0-5,0 mm, flexible
Gouttières cosmétiques	Erkodur-0M1/-A1/-A2/-A3, 0,6-2,0 mm, dur
Gouttières de blanchiment	Erkoflex-bleach, 1,0 mm, flexible Erkoloc-pro, 1,0 mm, dur/mou
Gouttières de fluoration	Erkoflex-bleach, 1,0 mm, flexible Erkoloc-pro, 1,0 mm, dur/mou
Gouttières de grincement	voir gouttières occlusales
Gouttières de protection à plusieurs couches	Erkoflex, 2,0 et 4,0 mm, flexible Erkoflex-color, 2,0 et 4,0 mm, flexible Erkodur-S, 0,8 mm, dur
Gouttières de protection contre la radiation	Erkoflex, 4,0 et 5,0 mm, flexible
Gouttières de stabilisation (miniplastiques)	Erkodur, 1,0 mm, dur Erkodur-0M1/-A1/-A2/-A3, 1,0 mm, dur Erkoloc-pro, 1,0 et 1,3 mm, dur/mou
Gouttières Michigan	Erkodur, 1,5-5,0 mm, dur Erkoloc-pro, 2,0-5,0 mm, dur/mou
Gouttières occlusales	Erkodur, 1,5-5,0 mm, dur Erkodur-0M1/-A1/-A2/-A3, 2,0 mm, dur Erkoflex-95, 2,5 et 4,0 mm, flexible Erkoloc-pro, 2,0-5,0 mm, dur/mou
Plaques-bases	Erkoplast PLA-R, 1,5 mm, rose, dur
Plaques d'enregistrement	Erkoplast PLA-R, 1,5 mm, rose, dur
Plaques de compression	voir plaques de pansement
Plaques de pansement	Erkodur, 1,0-2,0 mm, dur
Protège-dents Playsafe triple	Playsafe triple, 5,5 mm, mou/dur/mou Playsafe triple light, 4,1 mm, mou/dur/mou
Provisoires (se combine avec de la résine seulement avec primer pour des matières plastiques)	Erkodur, 0,6-1,0 mm, dur Erkodur-0M1/-A1/-A2/-A3, 0,6 et 1,0 mm, dur
Provisoire, seulement moule	Erkolen, 0,8 et 1,0 mm, élastique
Silensor®-sl protection contre le ronflement	Erkodur/-freeze, 2,5 mm, dur Erkoloc-pro/-color, 3,0 mm, dur/mou
Implantologie	Recommandation des matériaux
Gabarits de planification, d'orientation et pour la radiographie	Erkodur, 1,0-5,0 mm, dur
Gouttières de protection (voir gouttières de stabilisation)	Erkodur, 1,0 mm, dur Erkoflex-95, 1,5 mm, flexible
Orthodontie	Recommandation des matériaux
Aligneurs/Gouttières de correction	Erkodur, 0,5-1,0 mm, dur Erkodur-al, 0,6-1,0 mm, dur Erkoloc-pro, 1,0 et 1,3 mm, dur/mou
Gouttières de contention	Erkodur, 0,6-1,0 mm, dur Erkodur-al, 0,6-1,0 mm, dur Erkoloc-pro, 1,0-2,0 mm, dur/mou
Gouttières de transfert pour brackets	Erkoflex, 1,5 et 2,0 mm, flexible + Erkodur, 1,0 mm, dur
Masques à cautériser pour transfert des brackets	Erkolen, 0,8 et 1,0 mm, élastique
Positionneurs	Erkoflex, 3,0-5,0 mm, flexible

* seulement pour les appareils Erkodent avec temps de chauffage programmable

Matériel					Référence (Contenu)	Référence (Contenu)	Référence (Contenu)
	mm	°C	min	min	Ø 120 mm	125 x 125 mm	Ø 125 mm
Erkodur-al clair, avec feuille intermédiaire	0,60	195	0:45	0:50	52 41 06 (20) • 52 46 06 (100)		52 20 06 (20) • 52 30 06 (100)
	0,80	195	1:00	0:55	52 41 08 (20) • 52 46 08 (100)		52 20 08 (20) • 52 30 08 (100)
	1,00	195	1:30	1:00	52 41 10 (20) • 52 46 10 (100)		52 20 10 (20) • 52 30 10 (100)
Erkodur clair, avec feuille intermédiaire	0,50	160	0:30	0:35	52 12 05 (20) • 52 42 05 (100)		52 15 05 (20) • 52 45 05 (100)
	0,60	160	0:30	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	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	0:45	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	1:00	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	1:30	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)
	2,50	155	2:00	1:55	52 12 25 (10) • 52 42 25 (50)	52 14 25 (10) • 52 44 25 (50)	52 15 25 (10) • 52 45 25 (50)
	3,00	155	2:00	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	3:00	2:40	52 12 40 (10) • 52 42 40 (50)		52 15 40 (10) • 52 45 40 (50)
5,00	155	4:00	3:40	52 12 50 (10) • 52 42 50 (50)			
Erkodur freeze turquoise-transparent, avec feuille intermédiaire	1,00	160	0:45	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)
	1,50	160	1:00	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	1:30	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)
	2,50	155	2:00	1:55	52 91 25 (10) • 52 94 25 (50)	52 86 25 (10) • 52 88 25 (50)	52 75 25 (10) • 52 76 25 (50)
	3,00	155	2:00	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-OM1 couleur de dents, avec feuille intermédiaire	0,60	170	0:30	0:40	52 61 06 (20) • 52 43 06 (100)	52 28 06 (20) • 52 58 06 (100)	52 26 06 (20) • 52 48 06 (100)
	1,00	165	0:45	0:50	52 61 10 (20) • 52 43 10 (100)	52 28 10 (20) • 52 58 10 (100)	52 26 10 (20) • 52 48 10 (100)
	1,50	160	1:00	1:05	52 61 15 (10) • 52 43 15 (50)	52 28 15 (10) • 52 58 15 (50)	52 26 15 (10) • 52 48 15 (50)
	2,00	155	1:30	1:25	52 61 20 (10) • 52 43 20 (50)	52 28 20 (10) • 52 58 20 (50)	52 26 20 (10) • 52 48 20 (50)
Erkodur-A1 couleur de dents, avec feuille intermédiaire	0,60	170	0:30	0:40	52 22 06 (20) • 52 66 06 (100)	52 24 06 (20) • 52 79 06 (100)	52 19 06 (20) • 52 60 06 (100)
	1,00	165	0:45	0:50	52 22 10 (20) • 52 66 10 (100)	52 24 10 (20) • 52 79 10 (100)	52 19 10 (20) • 52 60 10 (100)
	1,50	160	1:00	1:05	52 22 15 (10) • 52 66 15 (50)	52 24 15 (10) • 52 79 15 (50)	52 19 15 (10) • 52 60 15 (50)
	2,00	155	1:30	1:25	52 22 20 (10) • 52 66 20 (50)	52 24 20 (10) • 52 79 20 (50)	52 19 20 (10) • 52 60 20 (50)
Erkodur-A2 couleur de dents, avec feuille intermédiaire	0,60	170	0:30	0:40	52 23 06 (20) • 52 90 06 (100)	52 68 06 (20) • 52 02 06 (100)	52 64 06 (20) • 52 98 06 (100)
	1,00	165	0:45	0:50	52 23 10 (20) • 52 90 10 (100)	52 68 10 (20) • 52 02 10 (100)	52 64 10 (20) • 52 98 10 (100)
	1,50	160	1:00	1:05	52 23 15 (10) • 52 90 15 (50)	52 68 15 (10) • 52 02 15 (50)	52 64 15 (10) • 52 98 15 (50)
	2,00	155	1:30	1:25	52 23 20 (10) • 52 90 20 (50)	52 68 20 (10) • 52 02 20 (50)	52 64 20 (10) • 52 98 20 (50)
Erkodur-A3 couleur de dents, avec feuille intermédiaire	0,60	170	0:30	0:40	52 62 06 (20) • 52 03 06 (100)	52 69 06 (20) • 52 07 06 (100)	52 65 06 (20) • 52 05 06 (100)
	1,00	165	0:45	0:50	52 62 10 (20) • 52 03 10 (100)	52 69 10 (20) • 52 07 10 (100)	52 65 10 (20) • 52 05 10 (100)
	1,50	160	1:00	1:05	52 62 15 (10) • 52 03 15 (50)	52 69 15 (10) • 52 07 15 (50)	52 65 15 (10) • 52 05 15 (50)
	2,00	155	1:30	1:25	52 62 20 (10) • 52 03 20 (50)	52 69 20 (10) • 52 07 20 (50)	52 65 20 (10) • 52 05 20 (50)
Erkodur-S clair	0,80	160	0:45	0:40	52 13 08 (20)	52 18 08 (20)	52 29 08 (20)
Erkoflex transparent, avec feuille intermédiaire	1,00	130	1:30	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)
	1,50	130	2:00	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)
	2,00	130	3:00	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)
	3,00	130	5:00	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)
	4,00	120	7:00	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	8:00	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-bleach transpa- rent, avec feuille interm.	1,00	175	1:30	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)
Erkoflex-95 transparent, avec feuille intermédiaire	1,50	155	1:50	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)
	2,50	140	2:20	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	3:30	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)
Erkolen transparent, avec feuille intermédiaire	0,50	175	0:30	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)
	0,60	175	0:30	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	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	0:50	0:55	51 12 08 (20) • 51 42 08 (100)	51 13 08 (20) • 51 43 08 (100)	
	1,00	165	1:30	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	2:00	1:35	51 12 15 (10) • 51 42 15 (50)	51 13 15 (10) • 51 43 15 (50)	51 15 15 (10) • 51 45 15 (50)
	2,00	150	3:00	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	4:00	2:55	51 12 30 (10) • 51 42 30 (50)	51 13 30 (10) • 51 43 30 (50)	

épaisseur (mm) température de plastification (°C) temps de refroidissement (min. sec.) chauffage (min. sec.)

* seulement pour les appareils Erkodent avec temps de chauffage programmable

* seulement pour les appareils Erkodent avec temps de chauffage programmable

Matériel					Référence (Contenu)	Référence (Contenu)	Référence (Contenu)
	mm	°C	min	min	Ø 120 mm	125 x 125 mm	Ø 125 mm
Erkoloc-pro transparent, avec feuille intermédiaire	1,00	160	2:00	1:00	59 51 10 (20) • 59 54 10 (100)	59 52 10 (20)	59 55 10 (20)
	1,30	160	2:00	1:10	59 51 13 (20) • 59 54 13 (100)	59 52 13 (20)	59 55 13 (20)
	2,00	170	2:00	1:55	59 51 20 (10) • 59 54 20 (50)	59 52 20 (10)	59 55 20 (10)
	3,00	165	3:00	2:40	59 51 30 (10) • 59 54 30 (50)	59 52 30 (10)	59 55 30 (10)
	4,00	160	4:00	3:25	59 51 40 (10) • 59 54 40 (50)		59 55 40 (10)
	5,00	160	5:00	4:30	59 51 50 (10) • 59 54 50 (50)		59 55 50 (10)
Erkoloc-pro blu bleu-transparent, avec feuille intermédiaire	2,00	170	2:00	1:55	59 56 20 (10) • 59 58 20 (50)	59 76 20 (10)	59 66 20 (10)
	3,00	165	3:00	2:40	59 56 30 (10) • 59 58 30 (50)	59 76 30 (10)	59 66 30 (10)
	4,00	160	4:00	3:25	59 56 40 (10) • 59 58 40 (50)		59 66 40 (10)
	5,00	160	5:00	4:30	59 56 50 (10) • 59 58 50 (50)		59 66 50 (10)
Erkoloc-pro green vert-transparent, avec feuille intermédiaire	2,00	170	2:00	1:55	59 72 20 (10) • 59 74 20 (50)	59 65 20 (10)	59 82 20 (10)
	3,00	165	3:00	2:40	59 72 30 (10) • 59 74 30 (50)	59 65 30 (10)	59 82 30 (10)
	4,00	160	4:00	3:25	59 72 40 (10) • 59 74 40 (50)		59 82 40 (10)
	5,00	160	5:00	4:30	59 72 50 (10) • 59 74 50 (50)		59 82 50 (10)
Erkoloc-pro pink rose vif-transparent, avec feuille intermédiaire	2,00	170	2:00	1:55	59 59 20 (10) • 59 69 20 (50)	59 70 20 (10)	59 75 20 (10)
	3,00	165	3:00	2:40	59 59 30 (10) • 59 69 30 (50)	59 70 30 (10)	59 75 30 (10)
	4,00	160	4:00	3:25	59 59 40 (10) • 59 69 40 (50)		59 75 40 (10)
	5,00	160	5:00	4:30	59 59 50 (10) • 59 69 50 (50)		59 75 50 (10)
Erkoplast PLA-R, rose	1,50	130	1:30	1:00	56 46 15 (10) • 56 47 15 (50)	56 66 15 (10) • 56 67 15 (50)	56 56 15 (10) • 56 57 15 (50)

Matériel Ø 240 mm		Référence (Contenu)
seulement pour l'Erkopress 240	mm	Ø 240 mm
Erkodur-al 240 clair, avec feuille intermédiaire	0,60	52 11 06 (20)
	0,80	52 11 08 (20)
	1,00	52 11 10 (20)
Erkodur 240 clair, avec feuille intermédiaire	0,50	52 95 05 (20)
	0,60	52 95 06 (20)
	0,80	52 95 08 (20)
	1,00	52 95 10 (20)
Erkoflex-bleach 240 transparent, avec feuille intermédiaire	1,00	58 95 10 (20)
Erkoloc-pro 240 transparent, avec feuille intermédiaire	1,00	59 95 10 (20)
	1,30	59 95 13 (20)
	2,00	59 95 20 (10)

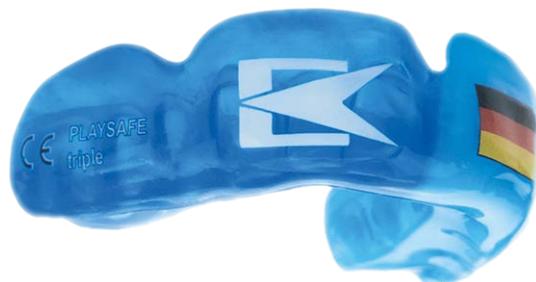
Pour des matériaux qui ne sont pas livrés ou gardés dans des sachets en aluminium scellés: **Préséchage:**

Erkodur:	Erkoloc-pro:
0,5 - 2,0 mm, 5 heures, 60 °C	1,0 - 5,0 mm, 48 heures, 60 °C
2,5 - 5,0 mm, 8 heures, 60 °C	



Pour Erkomini , (réalisation de coiffes à la main)		Référence (Contenu)
Materiale	mm	Ø 42 mm
Erkolen-A ransparent (plus dur qu' Erkolen)	0,60	51 14 66 (100) • 51 24 66 (500)
Erkolen-AW transparent (comme Erkolen)	0,60	51 14 06 (100) • 51 24 06 (500)
UZF-A transparent disco per compensare la retrazione per Erkolen-A e -AW	0,10	53 14 01 (200) • 53 24 01 (500)

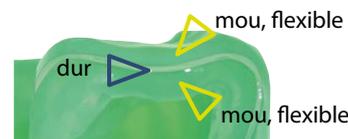
Matériel		Référence (Contenu)	
	mm	Ø 120 mm	Ø 125 mm
UZF-Cast , rouge feuille intermédiaire pour Erkolen-A et -AW	0,10	53 11 01 (100)	53 25 01 (100)



	épaisseur (mm)
	température de plastification (°C) seulement pour les appareils Erkodent avec capteur de température
	temps de refroidissement (min. sec.) seulement pour les appareils Erkodent avec capteur de température
	chauffage (min. sec.) seulement pour les appareils Erkodent avec temps de chauffage programmable

PLAYSAFE® triple

Épaisseur 5,5 mm, Erkoflex 2,5 mm (mou), triple layer 1,0 mm (dur), Erkoflex 2,0 mm (mou)
(chauffage: 3.45 min., température de plastification: 110°C, temps de refroidissement: 9.59 min.)



Playsafe triple set, Ø 120 mm , 1 Playsafe triple feuille (il faut indiquer la couleur), 1 étiquette, 1 Erkobox, 1 échantillon feuille FG, instr.		Playsafe triple foils, Ø 120 mm , 5 feuilles triple de la même couleur (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)

PLAYSAFE® triple-light

Épaisseur 4,1 mm, Erkoflex 1,5 mm (mou), triple layer 0,6 mm (dur), Erkoflex 2,0 mm (mou)
(chauffage: 2.50 min., température de plastification: 120°C, temps de refroidissement: 9.59 min.)



Playsafe triple light set, Ø 120 mm , 1 Playsafe triple light feuille (il faut indiquer la couleur), 1 étiquette, 1 Erkobox, 1 échantillon feuille FG, instructions		Playsafe triple light foils, Ø 120 mm , 5 feuilles triple light de la même couleur (indiquer la couleur), 5 étiquettes, 1 échantillon feuille FG, instructions	
177 860 unicolore (1 - 15)	177 863 à 4 couleurs (1 - 15)	177 865 unicolore (1 - 15)	177 868 à 4 couleurs (1 - 15)
177 861 bicolore (1 - 15)	177 864 freestyle (16-23)	177 866 bicolore (1 - 15)	177 869 freestyle (16-23)
177 862 tricolore (1 - 15)	177 859 freestyle strip (24+ 25)	177 867 tricolore (1 - 15)	177 870 freestyle strip (24 + 25)

Erkoflex-color

Épaisseur 2 mm, référence (contenu)					Épaisseur 4 mm, référence (contenu)				
Couleur	Ø 120 mm	125x125 mm	Ø 125 mm	n° de couleur	Couleur	Ø 120 mm	125x125 mm	Ø 125 mm	
rouge vif	58 12 21 (5)	58 17 21 (5)	58 19 21 (5)	1	rouge vif	58 12 41 (5)	58 17 41 (5)	58 19 41 (5)	
jaune vif	58 12 22 (5)	58 17 22 (5)	58 19 22 (5)	2	jaune vif	58 12 42 (5)	58 17 42 (5)	58 19 42 (5)	
bleu vif	58 12 23 (5)	58 17 23 (5)	58 19 23 (5)	3	bleu vif	58 12 43 (5)	58 17 43 (5)	58 19 43 (5)	
vert vif	58 12 24 (5)	58 17 24 (5)	58 19 24 (5)	4	vert vif	58 12 44 (5)	58 17 44 (5)	58 19 44 (5)	
rose vif	58 12 25 (5)	58 17 25 (5)	58 19 25 (5)	5	rose vif	58 12 45 (5)	58 17 45 (5)	58 19 45 (5)	
rouge foncé	58 12 26 (5)	58 17 26 (5)	58 19 26 (5)	8	rouge foncé	58 12 46 (5)	58 17 46 (5)	58 19 46 (5)	
bleu nuit	58 12 27 (5)	58 17 27 (5)	58 19 27 (5)	9	bleu nuit	58 12 47 (5)	58 17 47 (5)	58 19 47 (5)	
bleu clair	58 12 28 (5)	58 17 28 (5)	58 19 28 (5)	6	bleu clair	58 12 48 (5)	58 17 48 (5)	58 19 48 (5)	
maroon	58 12 31 (5)	58 17 31 (5)	58 19 31 (5)	10	maroon	58 12 51 (5)	58 17 51 (5)	58 19 51 (5)	
vert foncé	58 12 32 (5)	58 17 32 (5)	58 19 32 (5)	11	vert foncé	58 12 52 (5)	58 17 52 (5)	58 19 52 (5)	
blanc pur	58 12 33 (5)	58 17 33 (5)	58 19 33 (5)	12	blanc pur	58 12 53 (5)	58 17 53 (5)	58 19 53 (5)	
noir profond	58 12 34 (5)	58 17 34 (5)	58 19 34 (5)	13	noir profond	58 12 54 (5)	58 17 54 (5)	58 19 54 (5)	
or	58 12 35 (5)	58 17 35 (5)	58 19 35 (5)	14	or	58 12 55 (5)	58 17 55 (5)	58 19 55 (5)	
argent	58 12 36 (5)	58 17 36 (5)	58 19 36 (5)	15	argent	58 12 56 (5)	58 17 56 (5)	58 19 56 (5)	
Set des plaques unicolores, 15 pcs (transparent inclus)				7 (transparente)*	Set des plaques unicolores, 15 pcs (transparent inclus)				
	58 12 29 (15)	58 17 29 (15)	58 19 29 (15)			58 12 49 (15)	58 17 49 (15)	58 19 49 (15)	



Couleur freestyle Épaisseur 2 mm, référence (contenu)					Couleur freestyle Épaisseur 4 mm, référence (contenu)				
Couleur	Ø 120 mm	125x125 mm	Ø 125 mm		Couleur	Ø 120 mm	125x125 mm	Ø 125 mm	
camouflage	58 12 60 (5)	58 17 60 (5)	58 19 60 (5)	16	camouflage	58 12 80 (5)	58 17 80 (5)	58 19 80 (5)	
lava	58 12 61 (5)	58 17 61 (5)	58 19 61 (5)	17	lava	58 12 81 (5)	58 17 81 (5)	58 19 81 (5)	
tie-dye	58 12 62 (5)	58 17 62 (5)	58 19 62 (5)	18	tie-dye	58 12 82 (5)	58 17 82 (5)	58 19 82 (5)	
rainbow	58 12 63 (5)	58 17 63 (5)	58 19 63 (5)	19	rainbow	58 12 83 (5)	58 17 83 (5)	58 19 83 (5)	
confetti	58 12 64 (5)	58 17 64 (5)	58 19 64 (5)	20	confetti	58 12 84 (5)	58 17 84 (5)	58 19 84 (5)	
Freestyle Set**	58 12 69 (5)	58 17 69 (5)	58 19 69 (5)		Freestyle Set**	58 12 89 (5)	58 17 89 (5)	58 19 89 (5)	
zebra	58 12 65 (5)	58 17 65 (5)	58 19 65 (5)	21	zebra	58 12 85 (5)	58 17 85 (5)	58 19 85 (5)	
goldflakes	58 12 66 (5)	58 17 66 (5)	58 19 66 (5)	22	goldflakes	58 12 86 (5)	58 17 86 (5)	58 19 86 (5)	
silverflakes	58 12 67 (5)	58 17 67 (5)	58 19 67 (5)	23	silverflakes	58 12 87 (5)	58 17 87 (5)	58 19 87 (5)	
camouflagestrip	58 12 68 (5)	58 17 68 (5)	58 19 68 (5)	24	camouflagestrip	58 12 88 (5)	58 17 88 (5)	58 19 88 (5)	
lavastrip	58 12 70 (5)	58 17 70 (5)	58 19 70 (5)	25	lavastrip	58 12 90 (5)	58 17 90 (5)	58 19 90 (5)	
Freestyle-blackline Set**	58 12 79 (5)	58 17 79 (5)	58 19 79 (5)		Freestyle-blackline Set**	58 12 99 (5)	58 17 99 (5)	58 19 99 (5)	

* des références pour Erkoflex transparent, voir Erkoflex

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

Tiefziehmaterial		Farbe	Eigenschaften
Erkodur-al		klar	Glasklares, zähelastisch-hartes, bruchfestes Material mit hervorragender Formstabilität. Circa 35% weicher als Erkodur. Rückstandslos verbrennbar.
Erkodur /Erkodur <i>freeze</i>		klar / türkis-transparent	Sehr zähes, hartes Material. Rückstandslos verbrennbar. Verbindet sich mit Autopolymerisat.
Erkodur-0M1/-A1/-A2/-A3		zahnfarben	Farbton entsprechend 0M1/A1/A2/A3, Farbdichte stärkeabhängig, sonst wie Erkodur.
Erkodur-S		klar	Zäh-hartes Material. Verbindet sich mit Autopolymerisat. Verbindet sich durch Hitze mit Erkoflex.
Erkoflex		transparent oder farbig	Flexibles, weich-elastisches Material. Kann durch Hitze oder mit einer Heißklebepistole (Erkoflexsticks-82) verbunden werden. Härte Shore A 82.
Erkoflex-95		transparent	Flexibles elastisches Material. Kann durch Hitze oder mit Erkoflexsticks-95 adjustiert (nicht verbunden) werden. Härte Shore A 95.
Erkoflex-bleach		transparent	Flexibles Material mit hoher Elastizität. Härte Shore A 95.
Erkolen		transparent	Elastisches Material, rückstandslos verbrennbar, geringes Form-Memory.
Erkoloc-pro/- <i>blu</i> / <i>green</i> / <i>pink</i>		transparent / blau / grün / pink	Doppelschichtplatte, hart/weich. Widerstandsfähiges Material mit großem Tragekomfort. Harte Seite verbindet sich mit Autopolymerisat. Dicke der weichen Schicht beträgt 1 mm bei einer Gesamtstärke von 2,0-5,0 mm und 0,4 mm bei 1,0+1,3 mm.
Erkoplast PLA-R		rosa	Schlagfestes, verwindungssteifes Material. PLA Material verbindet sich durch Hitze und mit Autopolymerisat.
Playsafe triple Folie		transparent oder farbig	Dreischichtplatte, weich/hart/weich.
UZF-Cast		rot	Unterziehfolie (Schrumpfausgleich) für die Gusstechnik.
			Isolierfolien zum Isolieren und Schrumpfausgleich

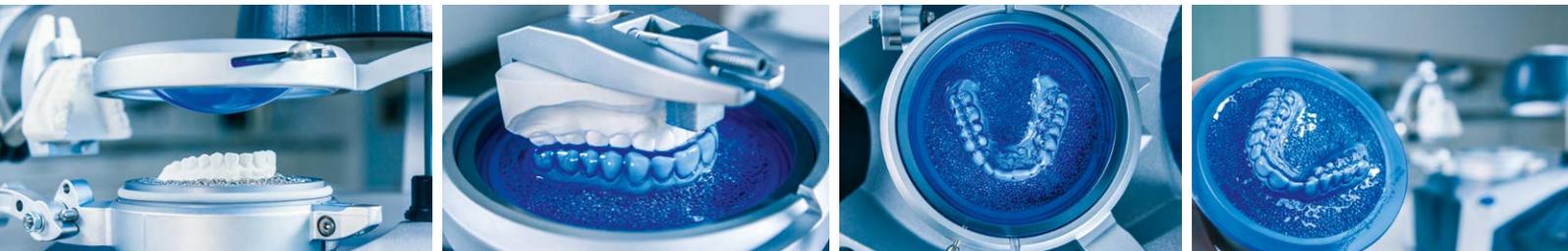


PLAY SAFE® triple



Silensor-sl





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 jusqu'à ce que les plaques se relâchent env. 2 cm, puis thermoformer.

Veuillez respecter les renseignements des instructions respectives d'usage.

Biocompatibilité • réactions allergiques

Pour tous les matériaux de thermoformage Erkodent des tests de biocompatibilité ont été effectués, ces matériaux sont physiologiquement neutres dans leur usage. Ils sont marqués CE sur la base du règlement UE 2017/745 sur des produits médicaux, la directive 93/42/CEE sur des produits médicaux et le règlement UE 2016/425 sur les équipements de protection individuelle (protège-dents Playsafe triple).

Jusqu'à présent (2025) il n'y a pas connaissance des réactions allergiques confirmées à ces matériaux, 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 parfumés.

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 plusieurs 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 pris 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 les types Erkoloc-pro peuvent être desinfectés avec de l'alcool désinfectant ou autres liquides commerciales. Les types Erkoloc-pro 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 thermostabilité.





Erkodent Erich Kopp GmbH
Siemensstraße 3
72285 Pfalzgrafenweiler
Allemagne
Tel.: + 49 (0) 74 45/85 01-0
info@erkodent.com
www.erkodent.com

EN ISO 13485 / ISO 9001



CE 0197

material-FR-06-2025