



Termoformatura **IT**

Materiali per termoformatura



Applicazioni	Materiali indicati
Base plates	Erkoplast PLA-R, 1,5 mm, rosa, duro
Bite occlusali	Erkodur, 1,5 - 5,0 mm, duro Erkodur-0M1/-A1/-A2/-A3, 2,0 mm, duro Erkoflex-95, 2,5 e 4,0 mm, flessibile Erkoloc-pro, 2,0 - 5,0 mm, duro/morbido
Cappette di frizione	Erkodur-A3, 0,6 mm, duro
Cappette di fusione	Erkodur, 0,5 - 0,8 mm, duro Erkolen, 0,5 - 0,8 mm, elastico
Docce cosmetiche	Erkodur-0M1/-A1/-A2/-A3, 0,6 - 2,0 mm, duro
Docce di fluorurazione	Erkoflex-bleach, 1,0 mm, flessibile Erkoloc-pro, 1,0 mm, duro/morbido
Docce di protezione contro le radiazioni	Erkoflex, 4,0 e 5,0 mm, flessibile
Docce di sbiancamento	Erkoflex-bleach, 1,0 mm, flessibile Erkoloc-pro, 1,0 mm, duro/morbido
Docce di stabilizzazione (Miniplast)	Erkodur, 1,0 mm, duro Erkodur-0M1/-A1/-A2/-A3, 1,0 mm, duro Erkoloc-pro, 1,0 e 1,3 mm, duro/morbido
Docce Michigan	Erkodur, 1,5 - 5,0 mm, duro Erkoloc-pro, 2,0 - 5,0 mm, duro/morbido
Docce per bruxismo	vedi bite occlusali
Duplicazione	Erkoflex, 3,0 - 5,0 mm, flessibile
Impacchi di compressione	Erkodur, 1,0 - 2,0 mm, duro
Mantenitore di spazio gel fluorurazione	Erkolen, 1,0 mm, elastico
Pellicola isolante/mantenitore di spazio per cappette di fusione	UZ-F-Cast , 0,1 mm
Placche di articolazione	Erkoplast PLA-R, 1,5 mm, rosa, duro
Placche di compressione	vedi impacchi di compressione
Playsafe triple	Playsafe triple, 5,5 mm, morbido/duro/morbido /- triple light, 4,1 mm, morbido/duro/morbido
Protezione antirussamento Silensor®-sl	Erkodur/-freeze, 2,5 mm, duro Erkoloc-pro/-color, 3,0 mm, duro/morbido
Protezioni sportive	Erkoflex, 2,0 e 4,0 mm, flessibile Erkoflex-color, 2,0 e 4,0 mm, flessibile Erkodur-S, 0,8 mm, duro
Provvisori, si lega con la resina solo con primer specifico	Erkodur, 0,6 - 1,0 mm, duro
Provvisori, solo parte formata	Erkodur-0M1/-A1/-A2/-A3, 0,6 e 1,0 mm, duro Erkolen, 0,8 e 1,0 mm, elastico
Implantologia	Materiali indicati
Dime di progettazione, docce di orientamento e di radiografia	Erkodur, 1,0 - 5,0 mm, duro
Docce di protezione (v. docce di stabilizzazione)	Erkodur, 1,0 mm, duro Erkoflex-95, 1,5 mm, flessibile
Ortodonzia	Materiali indicati
Allineatori / Contenzioni	Erkodur, 0,5 - 1,0 mm, duro Erkodur-al, 0,6 - 1,0 mm, duro Erkoloc-pro, 1,0 e 1,3 mm, duro/morbido
Docce di trasferimento brackets	Erkoflex, 1,5 e 2,0 mm, flessibile + Erkodur, 1,0 mm, duro
Mascherine di mordenzatura per trasferimento brackets	Erkolen, 0,8 e 1,0 mm, elastico
Posizionatori	Erkoflex, 3,0 - 5,0 mm, flessibile
Retainer	Erkodur, 0,6 - 1,0 mm, duro Erkodur-al, 0,6 - 1,0 mm, duro Erkoloc-pro, 1,0 - 2,0 mm, duro/morbido

* solo per apparecchi Erkodent con tempo di riscaldamento programmabile, esempio -RVE/ES-200 E

Materiale					No Codice (quantità)	No Codice (quantità)	No Codice (quantità)
	mm	°C	min	min	Ø 120 mm	125 x 125 mm	Ø 125 mm
Erkodur-al chiaro, con isolante	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 chiaro, con isolante	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 turchese-trasparente, con isolante	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 colore denti, con isolante	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 colore denti, con isolante	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 colore denti, con isolante	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 colore denti, con isolante	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 chiaro	0,80	160	0:45	0:40	52 13 08 (20)	52 18 08 (20)	52 29 08 (20)
Erkoflex trasparente, con isolante	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 trasparente, con isolante	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 trasparente, con isolante	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 trasparente, con isolante	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)	

 Spessore (mm)  Temperatura di termoformatura (°C)  Tempo di raffreddamento (min. sec.)  Tempo di riscaldamento (min. sec.)

* solo per apparecchi Erkodent con tempo di riscaldamento programmabile, esempio -RVE/ES-200 E

* solo per apparecchi Erkodent con tempo di riscaldamento programmabile, esempio -RVE/ES-200 E

Materiale					No Codice (quantità)		No Codice (quantità)	
	mm	°C	min	min	Ø 120 mm	125 x 125 mm	Ø 125 mm	
Erkoloc-pro trasparente, con isolante	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 blu-trasparente, con isolante	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 verde-trasparente, con isolante	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 rosa vivo-trasparente, con isolante	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 , rosa	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)	

Materiale Ø 240 mm		No Codice (quantità)	
solo per termoformatrici Erkopress 240	mm	Ø 240 mm	
Erkodur-al 240 chiaro, con isolante	0,60	52 11 06 (20)	
	0,80	52 11 08 (20)	
	1,00	52 11 10 (20)	
Erkodur 240 chiaro, con isolante	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 trasparente, con isolante	1,00	58 95 10 (20)	
Erkoloc-pro 240 trasparente, con isolante	1,00	59 95 10 (20)	
	1,30	59 95 13 (20)	
	2,00	59 95 20 (10)	

Per i materiali che non sono consegnati o conservati in sacchetti di alluminio chiusi: **Preessicazione:**

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



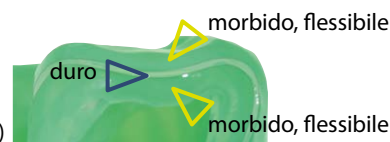
Per Erkomini, (realizzazione manuale di cappette)		No Codice (quantità)	
Materiale	mm	Ø 42 mm	
Erkolen-A trasparente (più duro di Erkolen)	0,60	51 14 66 (100) • 51 24 66 (500)	
Erkolen-AW trasparente (come Erkolen)	0,60	51 14 06 (100) • 51 24 06 (500)	
UZF-A chiaro disco per compensare la retrazione per Erkolen-A e -AW	0,10	53 14 01 (200) • 53 24 01 (500)	

Materiale		No Codice (quantità)	
	mm	Ø 120 mm	Ø 125 mm
UZF-Cast , rosso foglio di compenso/mantenimento spazio per la tecnica di fusione	0,10	53 11 01 (100)	53 25 01 (100)



	Spessore (mm)
	Temperatura di termoformatura (°C), solo per apparecchi Erkodent con sensore della temperatura
	Tempo di raffreddamento (min. sec.) solo per apparecchi Erkodent con sensore della temperatura
	Tempo di riscaldamento (min. sec.), solo per apparecchi Erkodent con tempo di riscaldamento programmabile

Spessore 5,5 mm, Erkoflex 2,5 mm (morbido), triple layer 1,0 mm (duro), Erkoflex 2,0 mm (morbido)
(tempo di riscaldamento 3.45 min., temp. di termoformatura 110 °C, tempo di raffreddamento 9.59 min.)



Playsafe triple set, Ø 120 mm, 1 Playsafe triple disco (indicare il colore), 1 etichetta, 1 ErkoBox, 1 campione foglio FG, istruzioni

177 820 monocolor (1 - 15)

177 823 quadricolor (1 - 15)

Playsafe triple foils, Ø 120 mm, 5 dischi dello stesso colore (indicare il colore), 5 etichette, 1 campione foglio FG, istruzioni

177 825 monocolor (1 - 15)

177 828 quadricolor (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)

PLAY SAFE® triple-light

Spessore 4,1 mm, Erkoflex 1,5 mm (morbido), triple layer 0,6 mm (duro), Erkoflex 2,0 mm (morbido)
(tempo di riscaldamento 2.50 min., temp. di termoformatura 120 °C, tempo di raffreddamento 9.59)



Playsafe triple light set, Ø 120 mm, 1 Playsafe triple light disco (indicare il colore), 1 etichetta, 1 ErkoBox, 1 campione foglio FG, istr.

177 860 monocolor (1 - 15)

177 863 quadricolor (1 - 15)

Playsafe triple light foils, Ø 120 mm, 5 dischi dello stesso colore (indicare il colore), 5 etichette, 1 campione foglio FG, istruzioni

177 865 monocolor (1 - 15)

177 868 quadricolor (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

Spessore 2 mm, N° codice (quantità)

Colore	Ø 120 mm	125x125 mm	Ø 125 mm	No° colore
rosso vivo	58 12 21 (5)	58 17 21 (5)	58 19 21 (5)	1
giallo vivo	58 12 22 (5)	58 17 22 (5)	58 19 22 (5)	2
blu vivo	58 12 23 (5)	58 17 23 (5)	58 19 23 (5)	3
verde vivo	58 12 24 (5)	58 17 24 (5)	58 19 24 (5)	4
rosa vivo	58 12 25 (5)	58 17 25 (5)	58 19 25 (5)	5
rosso profondo	58 12 26 (5)	58 17 26 (5)	58 19 26 (5)	8
blu profondo	58 12 27 (5)	58 17 27 (5)	58 19 27 (5)	9
celeste	58 12 28 (5)	58 17 28 (5)	58 19 28 (5)	6
prugna	58 12 31 (5)	58 17 31 (5)	58 19 31 (5)	10
verde profondo	58 12 32 (5)	58 17 32 (5)	58 19 32 (5)	11
bianco	58 12 33 (5)	58 17 33 (5)	58 19 33 (5)	12
nero	58 12 34 (5)	58 17 34 (5)	58 19 34 (5)	13
oro	58 12 35 (5)	58 17 35 (5)	58 19 35 (5)	14
argento	58 12 36 (5)	58 17 36 (5)	58 19 36 (5)	15
Colour set, monocolor, 15 pezzi (incluso trasparente)				7 (trasparente)*
	58 12 29 (15)	58 17 29 (15)	58 19 29 (15)	

Spessore 4 mm, N° codice (quantità)

Colore	Ø 120 mm	125x125 mm	Ø 125 mm
rosso vivo	58 12 41 (5)	58 17 41 (5)	58 19 41 (5)
giallo vivo	58 12 42 (5)	58 17 42 (5)	58 19 42 (5)
blu vivo	58 12 43 (5)	58 17 43 (5)	58 19 43 (5)
verde vivo	58 12 44 (5)	58 17 44 (5)	58 19 44 (5)
rosa vivo	58 12 45 (5)	58 17 45 (5)	58 19 45 (5)
rosso profondo	58 12 46 (5)	58 17 46 (5)	58 19 46 (5)
blu profondo	58 12 47 (5)	58 17 47 (5)	58 19 47 (5)
celeste	58 12 48 (5)	58 17 48 (5)	58 19 48 (5)
prugna	58 12 51 (5)	58 17 51 (5)	58 19 51 (5)
verde profondo	58 12 52 (5)	58 17 52 (5)	58 19 52 (5)
bianco	58 12 53 (5)	58 17 53 (5)	58 19 53 (5)
nero	58 12 54 (5)	58 17 54 (5)	58 19 54 (5)
oro	58 12 55 (5)	58 17 55 (5)	58 19 55 (5)
argento	58 12 56 (5)	58 17 56 (5)	58 19 56 (5)
Colour set, monocolor, 15 pezzi (incluso trasparente)			
	58 12 49 (15)	58 17 49 (15)	58 19 49 (15)



Colori freestyle

Spessore 2 mm, N° codice (quantità)

Colore	Ø 120 mm	125x125 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)

Colori freestyle

Spessore 4 mm, N° codice (quantità)

Colore	Ø 120 mm	125x125 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)

* Codici per Erkoflex trasparente, vedi Erkoflex

** Freestyle set e Freestyle-blackline set (assortito 5 pezzi)

Materiale per termoformatura		Colore	Caratteristiche
Erkodur-al		chiaro	Materiale trasparente cristallo elevata caratteristica viscoelastico-dura, resistente alla rottura ed eccellente stabilità dimensionale. Circa il 35% più morbido di Erkodur. Completamente calcinabile.
Erkodur /Erkodur <i>freeze</i>		chiaro / turchese-trasparente	Materiale molto resistente, duro-elastico. Completamente calcinabile. Si lega con le resine acriliche.
Erkodur-0M1/-A1/-A2/-A3		colore denti	Il colore corrisponde a 0M1/A1/A2/A3, ma il valore può variare dipendentemente dallo spessore. Per il resto stesse caratteristiche di Erkodur.
Erkodur-S		chiaro	Materiale duro e resistente. Si lega con le resine acriliche e mediante apporto di calore con Erkoflex.
Erkoflex		trasparente o colorato	Materiale flessibile elastico-morbido. Può essere unito per apporto di calore o con Erkoflexsticks-82. Durezza Shore A 82.
Erkoflex-95		trasparente	Materiale tenace, elastico-morbido. Può essere adattato mediante apporto di calore o con Erkoflexsticks-95 (non vi è legame). Durezza Shore A 95.
Erkoflex-bleach		trasparente	Materiale flessibile, ad alta elasticità. Durezza Shore A 95.
Erkolen		trasparente	Materiale elastico, con bassa memoria di forma. Completamente calcinabile.
Erkoloc-pro/- <i>blu</i> / <i>green</i> / <i>pink</i>		trasparente / blu / verde / rosa vivo	Disco a doppio strato, duro/morbido. Materiale resistente, dotato di elevato confort d'uso. Il lato duro si lega con resine acriliche. Lo spessore parte morbida è 1,0 mm da dischi di 2,0 - 5,0 mm e 0,4 mm dallo spessore totale di 1,0 + 1,3 mm.
Erkoplast PLA-R		rosa	Materiale resistente agli urti, molto rigido. Il materiale PLA si unisce con il calore e si lega alla resina autopolimerizzante.
Playsafe triple foglio		trasparente o colorato	Disco a triplo strato, morbido/duro/morbido.
UZF-Cast		rosso	Disco di compenso (della retrazione) per la tecnica di fusione.
			Foglio isolante per isolare e compensare la retrazione.



Silensor-sl



Scelta del corretto spessore

Per la scelta del corretto spessore del considerare che in fase di termoformatura con un'altezza del modello di 1 cm il materiale perde il 20-25 % del suo spessore originale, con 2 cm il 30-40 %. Nel caso di bite occlusali lo spessore va scelto in funzione della verticalizzazione desiderata per poter effettuare il molaggio senza registrazione per addizione.

Plastificazione

Con apparecchi senza controllo tempi e temperatura

- per la maggior parte dei materiali si controlla il grado di plastificazione con uno strumento non appuntito. Quando il segno dello strumento rimane impresso nel materiale, termoformare.
 - Erkolen, Erkoflex-bleach ed Erkoflex-95 vanno riscaldati finché diventano chiari, quindi termoformare. Erkoflex va riscaldato finché si inarca verso il basso di ca. 2 cm, quindi termoformare.
- Attenersi alle indicazioni riportate nelle singole istruzioni di impiego.

Biocompatibilità • reazioni allergiche

Tutti i materiali per termoformatura Erkodent sono testati sulla loro biocompatibilità e sono fisiologicamente innocui nell'uso previsto. Sono marcati CE in base al regolamento UE 2017/745 relativo ai prodotti medici, alla direttiva 93/42/CEE relativo ai prodotti medici e al regolamento UE 2016/425 relativo ai dispositivi di protezione individuale (paradenti sportivo Playsafe triple). Fino ad ora (2025) non si conoscono reazioni allergiche confermate sui materiali, ma non si possono escludere reazioni allergiche.

Avvertenze per la detersione e la manutenzione

I dispositivi realizzati con materiali di termoformatura (bite) vanno sottoposti alle seguenti operazioni di manutenzione:

- I risultati migliori si ottengono con **Oxydens** compresse per la pulizia dei bite (280 030, Oxydens Clean-set, 280 032, 32 compresse per la pulizia). Altri detergenti: sapone, sapone neutro, sapone liquido e soluzioni detergenti. Non usare saponi con forte profumazione.
- Non sono indicati:
- dentifrici (contengono abrasivi), collutori (eventuali decolorazioni), e acqua a temperatura superiore ai 50 °C (deformazione).
 - Liquidi composti da solventi causano il distacco dei fogli nei bite stratificati.

Dopo l'uso:

- Sciacquare accuratamente con acqua.
- Pulire accuratamente le superfici interne ed esterne del bite con uno spazzolino da denti e sapone.
- Risciacquare bene con acqua.
- Sgocciolare ed asciugare con una salvietta.
- Non usare asciugacapelli - rischio di deformazioni!
- È molto importante far asciugare perfettamente il bite! Conservare in luogo asciutto, preferibilmente in appositi contenitori con fori di aerazione come Erkobox (215 030) o Splintbox (214 020).
- Prima dell'utilizzo, sciacquare nuovamente con acqua.

Formazione di odori

Se col tempo il bite assume un odore sgradevole, immergerlo per un'ora in una soluzione saponosa concentrata normalmente in commercio, non profumata, quindi risciacquarlo accuratamente con acqua fredda. Generalmente una soluzione di acqua saponata elimina la maggior parte dei batteri che danno origine ad odori.

Decolorazioni

Materiali di termoformatura morbidi tendono alla decolorazione in modo irreversibile. Questo assorbimento di pigmenti però può essere ridotto o evitato con un'accurata manutenzione. Anche soluzioni per sciacqui orali ed otturazioni in amalgama possono causare decolorazioni.

Disinfezione

Ad eccezione di tutte le versioni di Erkoloc-pro, tutti i materiali di termoformatura possono essere disinfettati con alcool e disinfettanti liquidi in commercio. Le versioni di Erkoloc-pro, dopo il contatto con alcool, devono rimanere essere conservati per ca 5 ore privi di carico e in luogo asciutto per permettere la completa evaporazione dell'alcool residuo. In caso contrario il legame tra strato duro e strato morbido non è più garantito.

Sterilizzazione

Sono possibili sterilizzazione a gas e al plasma (< 50 °C).
Per la loro termolabilità i materiali non possono essere sterilizzati in autoclave.





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

EN ISO 13485 / ISO 9001

Enrico Pace • responsabile
commerciale Italia
Tel.: + 39 3920599090
e.pace@erkodent.com



CE 0197

material-IT-05-2025