

Materiale 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
Paradenti sportivi	Playsafe triple, 5,5 mm, morbido/duro/morbido
Playsafe triple	/- triple light, 4,1 mm, morbido/duro/morbido
Pellicola isolante/mantenitore di spazio per cappette di fusione	UZF-Cast , 0,1 mm
Placche di articolazione	Erkoplast PLA-R, 1,5 mm, rosa, duro
Placche di compressione	vedi impacchi di compressione
Protezione antirussamento	Erkodur/-freeze, 2,5 mm, duro
Silensor®-sl	Erkoloc-pro/-color, 3,0 mm, duro/morbido
Protezioni per sport da contatto (docce protettive a 2 o 3 strati)	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 Erkodur-0M1/-A1/-A2/-A3, 0,6 e 1,0 mm, duro
Provvisori, solo parte formata	Erkolen, 0,8 e 1,0 mm, elastico

Applicazioni	Materiali indicati
Implantologia	
Dime di progettazione, docce di orientamento e di radiografia	Erkodur, 1,0 - 5,0 mm, duro
Docce di protezione (v. docce Miniplast)	Erkodur, 1,0 mm, duro Erkoflex-95, 1,5 mm, flessibile
Ortodonzia	
Aligner / Docce di correzione	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 trasferimento brackets / - di mordenzatura	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

Info + Video



Materiale per termoformatura

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