



Erkodent



1,0 mm, 200 °C



1,0 mm, 1:30 min



1,0 mm, 1:50 min

Biostar

1,0 mm - 80 sec. / Code 225

Lagerung • storage • stockage



77°F/25°C max.



(DE) Smile Rite Soft

Chemische Charakterisierung:



PP: Polypropylen
PE, Isolierfolie: Polyethylen Gesundheitlich unbedenklicher, BgVV-gelisteter Thermoplast mit geprüfter Biokompatibilität. Wasserunlöslich, inaktiv, keine Gefahr für das Grundwasser

Entsorgung/Recycling:

Hausmüll (schadstoffarme, energiereiche Verbrennung)/allgemeines Kunststoffrecycling.

Einsatzgebiet:

Stabilisierungs-, Aufbiss- u. Knirscherschienen, Korrekturschienen, Retainer.

Materialeigenschaften:

Transparente, extrem widerstandsfähige, bruchstabile Folie.

Ausarbeitung:

Ausschneiden mit HSS-Bohrer, Beschleifen mit kreuzverzahntem HM-Fräser, Glätten mit weichen, weißen Silikonpolierern.

Plastifizierung:

(für Geräte ohne Heizzeitsteuerung)
Weichheitsgrad mit Instrument abtasten. Entstehen bleibende Eindrücke und ist die Folie klar, dann tiefziehen.

(GB) Smile Rite Soft

Chemical characteristics:



PP: polypropylene
PE, insulating foil: polyethylen Harmless to health, BgVV (Federal Health Office) listed thermoplasts with tested biocompatibility. Insoluble in water, inactive, harmless to ground water.

Disposal/Recycling:

Household waste (combustible, low in pollutants and high in energy)/general recycling for plastic.

Field of use:

Stabilization splints, bruxism splints, occlusal splints, correction splints, retainers.

Material properties:

Transparent, extremely resistant, break-stable foil.

Finishing:

Cutting out with HSS twist drill, grinding with cross-cut tungsten carbide bur, smoothing with soft, white silicone polishers.

Plastification:

(for machines without heating time control)
Test softness of foil with an instrument. If permanent impressions result and the foil is clear, thermoform.

(F) Smile Rite Soft

Caractérisation chimique:



PP: polypropylene
PE, feuille d'isolation: polyéthylène Thermoplasts, inoffensif pour la santé, listé à l'Office Fédéral Allemand de la Santé (BgVV) avec une biocompatibilité testée. Insoluble dans l'eau, inerte, aucun danger pour les eaux souterraines.

Elimination/Réutilisation:

Recyclage du plastique/ordures ménagères

Champ d'application:

Attelles occlusales, gouttières de libération occlusale, attelles de stabilisation, attelles Drum, attelles miniplastiques, plaques de pansement, articles coulés.

Propriétés du matériau:

Plaque transparente, extrêmement résistante et stable à la rupture.

Elaboration:

Découper avec le foret hélicoïdal HSS, meuler avec la fraise en métal dur, forme conique, et polir avec des instruments mous et blancs à polir des silicones.

Plastification:

(pour des appareils sans réglage du temps de chauffe)
Tester le degré de souplesse avec un instrument. Thermoformer la plaque si l'on constate la présence d'empreintes durables et si la plaque est claire.



Erkodent



1,0 mm, 200 °C



1,0 mm, 1:30 min



1,0 mm, 1:50 min

Biostar

1,0 mm - 80 sec. / Code 225

Lagerung • storage • stockage



77°F/25°C max.



I Smile Rite Soft

Caratteristiche chimiche:



PP, polypropylene
PE, pellicola isolante: polietilene
Resine termoplastiche, innocuo per la salute,
registrato dal Ministero della Sanità Tedesco (BgVV), a
biocompatibilità certificata. Insolubile in acqua, inattivo,
nessun pericolo per le falde freatiche.

Smaltimento/Riciclo:

Rifiuti domestici (calcinazione completa)/riciclo generale di materie plastiche.

Settori di impiego:

Docce di stabilizzazione, docce di articolazione, docce per bruxismo, docce di correzione, retainer.

Caratteristiche del materiale:

Materiale trasparente, estremamente resistente, non lacerabile.

Finitura:

Tagliare con frese HSS, finire con frese in carburo di tungsteno a taglio incrociato, levigare con gommini al silicone bianchi, morbidi.

Plastificazione:

(per apparecchi senza controllo del tempo di riscaldamento) Controllare il grado di plastificazione con uno strumento. Quando le impronte rimangono ed il materiale è chiaro, termoformare.

E Smile Rite Soft

Caracterización química:



PP, polypropylene
PE, lámina aislante: polietileno
Fisiológicamente impecable, material termoplástico listado por la Oficina Federal de la Salud con biocompatibilidad examinada. Insoluble en agua, inactivo - no es peligroso para el agua subterránea.

Depolución/Reciclaje:

Basura casera (combustión pobre en sustancias nocivas, de gran energía)/reciclaje de plástico general.

Campo de aplicación:

Férulas de estabilización, férulas oclusales, férulas de rechamamiento, férulas de corrección, retenedores.

Propiedades del material:

Placa transparente, extremadamente resistente y con poca de propensión a la rotura.

Elaboración:

Cortar con el taladro HSS, afilar con la fresa de metal duro con engranaje cruzado, pulir con pulidoras de silicona blandas y blancas.

Plastificación:

(para máquinas sin control electrónico de tiempos de calentamiento) Detectar el grado de blandura con un instrumento. Prensar si se originan impresiones permanentes y si la plancha está transparente

DK Smile Rite Soft

Kemisk karakterisering:



PP: polypropylen
PE, isoleringsfolie: polyethylene
Thermoplaster, utgör ingen risk för hälsan och listad av BgVV (tyska hälsoministeriet), med utprovad biokompabilitet. Olöslig i vatten, inaktiv, skadar inte grundvattnet.

Avfallshantering/återvinning:

Avfall (energirik förbränning, inga skadliga ämnen)/generell återvinning av plast.

Användningsområde:

Stabiliseringsskenor, påbitsskenor, bruxskenor, orthodontiska skenor, retainers.

Materialegenskaper:

Transparent, extremt motståndskraftig, brottstabil folie.

Bearbetning:

Skär loss med HSS spiral borr, slipa med hårdmetallfräs, runda till med mjuka till, vita silikon poleringen.

Uppmärksamhet:

(för apparater utan inställning av uppvärmningsid) Testa mjukheten med ett instrument. Om resultatet blir permanenta intryck och folien är klar (transparent), pressa.