

ERKOFLEX-bleach



DIN EN ISO
13485: 2003

Erkoform-3/3d
Erkopress 300 Tp/-ci
1,0 mm, 175 °C
1,0 mm, 1:30 min

Erkoform-RVE
Erkopress 200 E
1,0 mm, 0:55 min

Lagerung • storage • stockage



ERKODENT Erich Kopp GmbH

Siemensstraße 3

72285 Pfalzgrafenweiler, Germany

Tel. + 49 (0) 74 45/85 01-0

Fax + 49 (0) 74 45/20 92

info@erkodent.com • www.erkodent.com



DE ERKOFLEX-bleach

Chemische Charakterisierung:

EVA: Ethyl-Vinyl-Acetat
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:

(siehe Tiefziehtechnikbroschüre und Materialkarte)
Bleachingschienen, Fluoridierungsschienen,
Medikamententräger.

Materialeigenschaften:

Flexibles Material mit hoher Elastizität und
Formbeständigkeit. Verbindet sich nicht mit Akrylat.
Härte ca. 95 Shore A.

Ausarbeitung: (siehe Tiefziehtechnikbroschüre)
Ausarbeitungsset Quick 2 (110 877) oder Schere. Die
Isolierfolie wird erst nach dem Tiefziehen und
Ausarbeiten entfernt.

Plastifizierung: (für Geräte ohne Heizzeitsteuerung)
Folie so in die Geräte einlegen, dass die Isolierfolie
zum Modell zeigt. Erhitzen, bis Folie leicht durch-
hängt, dann tiefziehen.

Lieferformen:

Erkoflex-bleach, transparent, Ø 120 mm:
Stärke Inhalt (Stück) Bestellnummer
1,0 mm 20 • 100 58 13 10 • 58 43 10

Erkoflex-bleach, transparent, 125 x 125 mm:
1,0 mm 20 • 100 58 18 10 • 58 48 10

Erkoflex-bleach, transparent, Ø 125 mm:
1,0 mm 20 • 100 58 15 10 • 58 45 10

BA 57-0104-2

EN ERKOFLEX-bleach

Chemical characteristics:

EVA: ethyl-vinyl-acetate
PE, insulating foil: polyethylene
Harmless to health, BgVV (Federal Health Office)
listed thermoplast 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:

(see brochure thermoforming technique and materi-
al card) Bleaching trays, fluoride trays, medication
trays.

Material properties:

Flexible material with high elasticity and dimensional
stability. Does not bond to acrylate. Hardness app.
95 Shore A.

Finishing: (see brochure thermoforming technique)
Finishing set Quick 2 (110 877) or scissors. The
spacer foil will be taken off only after thermoforming
and finishing.

Plastification: (for machines without heating time
control) Place the foil in the devices in such a way
that the spacer/insulating foil is pointing towards the
model. Heat until foil sags slightly, then thermoform.

Availability:

Erkoflex-bleach, transparent, Ø 120 mm:
thickness contents (pieces) order number
1.0 mm 20 • 100 58 13 10 • 58 43 10

Erkoflex-bleach, transparent, 125 x 125 mm:
1.0 mm 20 • 100 58 18 10 • 58 48 10

Erkoflex-bleach, transparent, Ø 125 mm:
1.0 mm 20 • 100 58 15 10 • 58 45 10

FR ERKOFLEX-bleach

Caractérisation chimique:

EVA: éthyl-vinyl-acetate
PE, feuille d'isolation: polyéthylène
Thermoplast, 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:

Ordures ménagères (combustion pauvre en
substances nocives et très énergétique)/réutilisation
générale pour des matières plastiques.

Champ d'application:

(voir brochure la thermoplastie et carte des
matériaux) Atelles à blanchiment, atelles à fluor,
atelles à médication.

Propriétés du matériau:

Matériau flexible, très élastique et indéformable.
Ne se combine pas avec la résine acrylique.
Dureté app. 95 Shore A.

Elaboration: (voir brochure la thermoplastie) Jeu
d'élaboration Quick 2 (110 877) ou ciseaux. Retirer la
feuille isolante seulement après le thermoformage et
l'élaboration.

Plastification: (pour des appareils sans réglage du
temps d'échauffage) Placer la feuille dans les
appareils de manière à ce que la feuille isolante soit ori-
entée vers le modèle. Dès que la feuille se relâche
légèrement, thermoformer.

Présentation:

Erkoflex-bleach, transparent, Ø 120 mm:
épaisseur contenu (pièces) référence
1,0 mm 20 • 100 58 13 10 • 58 43 10

Erkoflex-bleach, transparent, 125 x 125 mm:
1,0 mm 20 • 100 58 18 10 • 58 48 10

Erkoflex-bleach, transparent, Ø 125 mm:
1,0 mm 20 • 100 58 15 10 • 58 45 10

ERKOFLEX-bleach



DIN EN ISO
13485: 2003

Erkoform-3/3d
Erkopress 300 Tp/-ci
1,0 mm, 175 °C
1,0 mm, 1:30 min

Erkoform-RVE
Erkopress 200 E
1,0 mm, 0:55 min

conservazione • almacenaje • lagring



ERKODENT Erich Kopp GmbH

Siemensstraße 3

72285 Pfalzgrafenweiler, Germany

Tel. + 49 (0) 74 45/85 01-0

Fax + 49 (0) 74 45/20 92

info@erkodent.com • www.erkodent.com



IT ERKOFLEX-bleach

Caratteristiche chimiche:

EVA: etilvinilacetato
PE, pellicola isolante: polietilene
Resina termoplastica, 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: (v. fascicolo tecnica di termoformatura e cartella materiali) Docce di sbiancamento, docce di fluorurazione, docce per medicinali.

Caratteristiche del materiale:

Materiale flessibile ad elevata elasticità e stabilità di forma. Non si lega con gli acrilati. Durezza ca. 95 Shore A.

Finitura: (v. fascicolo tecnica di termoformatura) Set di finitura Quick 2 (110 877) o forbici. La pellicola isolante sul lato morbido va eliminata solo dopo la termoformatura e la finitura.

Plastificazione:

(per apparecchi senza controllo del tempo di riscaldamento) Inserire il disco nell'apparecchio di termostampaggio, in modo che la pellicola isolante sia rivolta verso il modello. Riscaldare finché il disco è leggermente incurvato verso il basso e termoformare.

Confezioni:

Erkoflex-bleach, trasparente, Ø 120 mm:
spessore contenuto (pezzi) codice
1,0 mm 20 • 100 58 13 10 • 58 43 10

Erkoflex-bleach, trasparente, 125 x 125 mm:
1,0 mm 20 • 100 58 18 10 • 58 48 10

Erkoflex-bleach, trasparente, Ø 125 mm:
1,0 mm 20 • 100 58 15 10 • 58 45 10

ES ERKOFLEX-bleach

Caracterización química:

EVA: etilo vinilacetato
PE, lámina insulante: 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: (véase manual de técnica de embutición y carta de materiales) Férulas de blanqueo, férulas de fluorización, férulas de apósito.

Propiedades del material:

Material flexible con alta elasticidad y muy resistente a la deformación. No se combina con acrilato. Dureza: aprox. 95 Shore A.

Elaboración: (véase manual de técnica de embutición) Set de elaboración Quick 2 (110 877) o tijera. La lámina insulante está removida solamente después de haberla prensado.

Plastificación:

(para máquinas sin control electrónico de tiempos de calentamiento) Poner la placa en la máquina de manera que la lámina insulante muestra hacia el modelo. Detectar el grado de blandura con un instrumento. Prensar si se originan impresiones permanentes.

Presentación:

Erkoflex-bleach, transparente, Ø 120 mm:
espesor contenido (piezas) referencia
1,0 mm 20 • 100 58 13 10 • 58 43 10

Erkoflex-bleach, transparente, 125 x 125 mm:
1,0 mm 20 • 100 58 18 10 • 58 48 10

Erkoflex-bleach, transparente, Ø 125 mm:
1,0 mm 20 • 100 58 15 10 • 58 45 10

SV ERKOFLEX-bleach

Kemisk karakterisering:

EVA: ethyl-vinyl-acetat
PE, isoler- och pressfolie: polyeten
Termoplast, utgör ingen risk för hälsan och listad av BgVV (tyska hälsoministeriet), med utprovad biokompatibilitet. Olöslig i vatten, inaktiv, skadar inte grundvattnet.

Avfallshantering/återvinning:

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

Användningsområdet:

(se broschyr formpressteknik och material karta) Blek- och fluorsköljskenor och medikamentbärare.

Materialegenskaper:

Flexibelt material med hög elasticitet samt stabilitet. Förbinder sig inte med akrylat. Hårdhet ca. 95 Shore A.

Bearbetning: (se broschyr formpressteknik) Använd bearbetnings set Quick 2 (110 877) alternativt sax. Avlägsna tunna folien efter formpressning samt finishering.

Uppmjukning:

(för apparater utan inställning av uppvärmningsid) Placera plattan i apparaten så att isolersidan på plattan ligger mot modellen (tunna plastfolien). Upphetta tills foliet hänger lätt, formpressa.

Leveransform:

Erkoflex-bleach, transparent, Ø 120 mm:
tjocklek innehåll (stycken) ordernummer
1,0 mm 20 • 100 58 13 10 • 58 43 10

Erkoflex-bleach, transparent, 125 x 125 mm:
1,0 mm 20 • 100 58 18 10 • 58 48 10

Erkoflex-bleach, transparent, Ø 125 mm:
1,0 mm 20 • 100 58 15 10 • 58 45 10