

F3990

UHMW-Polyolefin-Folie UHMW-Polyolefin-Foil

**Beschreibung :
description**

Hochabriebfeste UHMW-Polyolefin-Folie, einseitig mit einem alterungsstabilen Acrylatkleber beschichtet.

High abrasive resistance UHMW-Polyolefin-Foil, single side coated with an ageing stabilized acrylic adhesive.



TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

| | |
|---|--|
| Träger / carrier | : UHMW-Polyolefin-Folie/UHMW-Polyolefin-Foil |
| Trägerdicke / thickness mm | : 0,13 |
| Gesamtdicke / total-thickness mm | : 0,16 |
| Abdeckung / liner | : PE-Folie, blau / PE-foil, blue |
| Klebstoffbasis / adhesive-base | : Acrylat / acrylic |
| Klebkraft / peel adhesion N/cm | : 5 |
| Haftvermögen / shear adhesion h / 23° C | : >24 |
| Reißkraft / tensile strength N/cm | : 70 |
| Reißdehnung / elongation % | : 200 |
| Temperaturbeständigkeit / Temperature-resistance °C | : -40 bis / up to +110 |
| Witterungsbeständigkeit / weather resistance | : gut / good |
| Farbe / colour | : transparent |
| Kern Ø / core diameter mm | : 76 |
| Lagerstabilität / storage life - 18°C / 55% RF | : 12 Monate / 12 months |

Anwendungen / Application

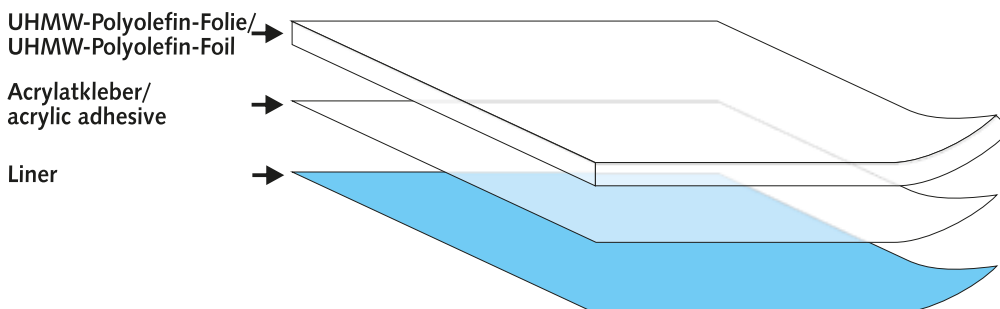
Gleitschutz mit extremer Abriebfestigkeit; für Förderbandunterlagen, Führungs- und Gleitleisten.

Non skid film with extreme abrasive resistance for conveyor belts and slideways.

Die verwendeten Prüfmethode basieren auf anerkannten Normen wie - DIN, AFERA, FINAT, PSTC - oder internen Prüfmethode die bei Bedarf angefordert werden können.

The used test methods are based on acceptable Specifications like - DIN, AFERA, FINAT, PSTC - or internal test methods which are required on request.

PRODUKTAUFBAU / PRODUCT DESIGN:



Hinweis:

Alle technischen Angaben stellen unverbindliche Mittelwerte dar. Über die Verwendbarkeit sollten entsprechende Versuche entscheiden. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschrittes, die der Verbesserung des Produktes dienen, bleiben vorbehalten.

note:

All the technical data are average values. We advice to test the material required to ensure the suitability of intended application. The company reserves the right to improve products and change specifications which may alter performance.