

# F3825

## Polyurethan-Film Polyurethan-Film

**Beschreibung :  
description**

Aliphatischer Polyurethan-Film, hochtransparent, einseitig mit einem sehr widerstandsfähigen Acrylatkleber beschichtet.

Polyurethan-Film aliphatic, transparent, single side coated with an acrylic adhesive.



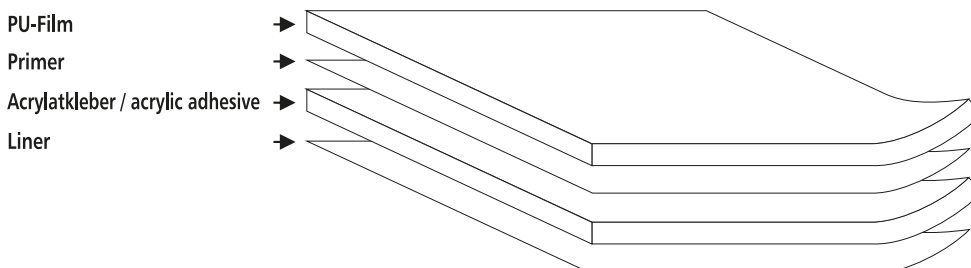
### TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Träger / carrier	: Polyurethan-Film
Trägerdicke / thickness mm	: 0,20
Gesamtdicke / total-thickness mm	: 0,26
Abdeckung / liner	: Papier-Abdeckung / paper-liner (140 g)
Klebstoffbasis / adhesive-base	: Acrylat / acrylic
Klebkraft / peel adhesion N/cm	: 4
Shore Härte / shore hardness	: 80
Reißdehnung / elongation %	: > 250
Temperaturbeständigkeit / Temperature-resistance °C	: -40 bis / up to +120 kurzfristig / short time +140
UV-Beständigkeit / UV-resistance	: sehr gut / very good (auch nach längeren Umwelteinflüssen keine oder nur schwach wahrnehmbare Verfärbung / during long time outdoor use no or very low yellowing visible)
Witterungsbeständigkeit / weather resistance	: sehr gut / very good
Lösemittelbeständigkeit / solvent resistance	: sehr gut / very good
Farbe / colour	: transparent
Kern Ø / core diameter mm	: 76
Lagerstabilität / storage life - 18°C / 55% RF	: 24 Monate / 24 months

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.

### Anwendungen / Application

Schutz lackierter Oberflächen, insbesondere für Langzeit-Anwendungen. Die Folie ist überlackierbar. Schutz gegen Korrosion, Steinschlag und Kratzeinwirkungen. Geräusch-dämpfend.

Longtime protection of laquered surfaces. Foil can be varnishing. Protection against stone-chipping and scratching. Anticorrosive, noisereduced.

