

VORLÄUFIG / PRELIMINARY

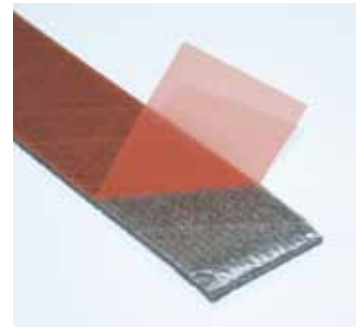
# S183PV1

**Polyurethan-Schaum**  
**Polyurethane-Foam**

Beschreibung:  
description

Polyurethan-Schaum, offenzellig, leicht komprimierbar, einseitig mit einem hochwertigen Acrylatkleber beschichtet.

Fine cell-structure Polyurethane-Foam, single side coated with a high quality acrylic adhesive, compressible and pliant.

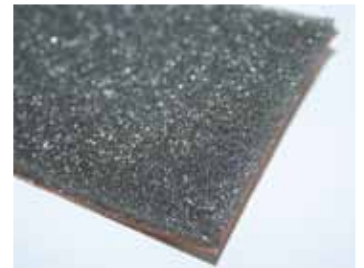


## TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Träger / carrier	: Polyurethan-Schaum / Polyurethane-Foam
Abdeckung / Liner	: PP-Folie / PP-Foil
Gesamtdicke / total-thickness mm	: 3
Raumgewicht / density kg/m <sup>3</sup>	: 28 +/- 3
Klebstoffbasis / adhesive-base	: Acrylat / acrylic
Klebkraft / peel adhesion N/cm	: 6
Haftvermögen / shear adhesion h/23°C	: > 100
Reißkraft / tensile strength N/cm	: 24
Reißdehnung / elongation %	: 110
Temperaturbeständigkeit / Temperature-resistance 1h / °C	: -40 bis / up to +150
UV-Beständigkeit / UV-resistance	: sehr gut / very good
Witterungsbeständigkeit	: sehr gut / very good
Farbe / colour	: anthrazit / anthracite
Brennbarkeit / flammability	: < 100mm / min (FMVSS 302)
Stauchhärte / shore hardness bei 40% Verformung / at 40% deformation kPa	: 3,5 +/- 1,0 (DIN 53577)
Kern Ø / core diameter mm	: 76
Lagerstabilität / storage life - 18°C / 55% RF	: 24 Monate / 24 months

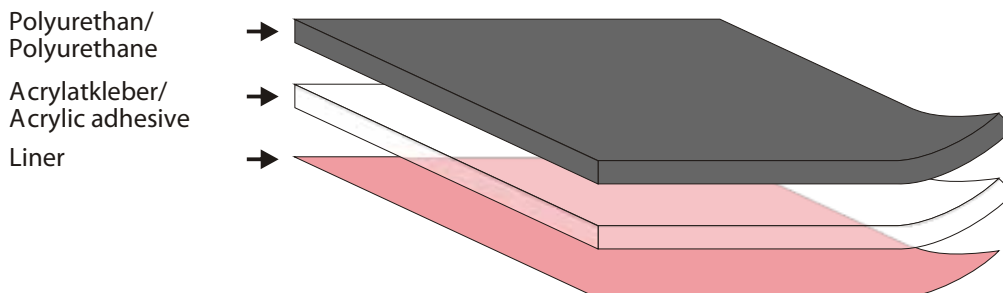
Anwendungen / Application

- Abdichten
- Weichlagern
- Dämmen
- Sealing
- Cushioning
- Protecting



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

## 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.

0108