

Technische Daten / Technical Data:

PTFE 307 AAA

Produktbeschreibung und Vorteile / Product Description and Advantages

- Transportband und Schutzschicht für Membranen / Conveyor belt and release sheets for membranes
- Hohe Temperaturbeständigkeit / High temperature resistance
- Ausgezeichnete Chemikalienbeständigkeit / Excellent chemical resistance
- Hohe Durchschlagsfestigkeit / High dielectric strength
- Dimensionsstabilität / Dimensional stability
- UV-, IR- und HF-beständig / Resistant to UV, IR, and HF
- Ungiftig / Non-toxic
- Gute Laufeigenschaften / Good running properties
- Konstante Qualität durch QS-Management / Consistent quality due to intensive quality control

Standard-Maße / Standard Dimensions:

Breite / Width: max. 2000 mm

Konfektionierung auch nach Wunsch / Also finished to your specifications

Produkt Spezifikation	PTFE Premiumqualität 307 AAA / PTFE Premium quality 307 AAA	
Gerüststoff / Base material	Glasgewebe / Glass fabric	
Beschichtung / Coating	PTFE	
Max. Breite / Max. Width	2000 mm	
Dicke / Thickness	0,50 mm / 0.50 mm	DIN ISO 4603/E
Gewicht / Weight	1000 g/m ² ± 10 %	DIN 53854
PTFE-Anteil / PTFE coating content	60 %	
Temperaturbeständigkeit / Temperature resistance	260 °C – 300 °C	
Reißkraft, Kette/Schuss / Tensile strength, warp/weft	4700 N / 5 cm	DIN 60850/2
Dehnung / Elongation	< 0,5 %	
Brandklasse / Fire classification	DIN 4102 A24	

Bei den Angaben handelt es sich um Durchschnittswerte, Abweichungen von ± 5 % sind möglich. Sie entsprechen unserem heutigen Kenntnisstand und sollen ohne Rechtsverbindlichkeit informieren. Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

The above data is based on accompanying compound release tests and represents product classification numbers, however they do not contain ascertained properties and cannot be binding. We reserve the right to alter product constants with the scope of technical progress or new developments.