

Technische Daten / Technical Data:

PTFE 304 AS

Produktbeschreibung und Vorteile / Product Description and Advantages

- Transportband / Conveyor belt
- 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: 1680 / 3200 mm

Konfektionierung auch nach Wunsch / Also finished to your specifications

Produkt Spezifikation	304 AS offenmaschig 1 x 1 mm / 304 AS open mesh fabric 1 x 1 mm	
Gerüststoff / Base material	Glasgewebe antistatisch / Antistatic glass fabric	
Beschichtung / Coating	PTFE	
Max. Breite / Max. Widths	1680 / 3200 mm	
Dicke / Thickness	0,75 mm / 0.75 mm	DIN ISO 4603/E
Gewicht / Weight	530 g/m ² ± 10 %	DIN 53854
Faserdichte Kette / Fiber density Warp	5,0 fd/cm / 5.0 fd/cm	
Faserdichte Schuss / Fiber density Weft	4,7 fd/cm / 4.7 fd/cm	
PTFE-Anteil / PTFE coating content	22 %	
Temperaturbeständigkeit / Temperature resistance	260 °C – 300 °C	
Reißkraft, Kette/Schuss / Tensile strength, warp/weft	2500 N / 5 cm	DIN 60850/2
Dehnung / Elongation	< 0,5 %	
Brandklasse / Fire classification		DIN 4102 A2

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.