

Technische Daten / Technical Data:

PTFE 116.15

Produktbeschreibung und Vorteile / Product Description and Advantages

- 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: 1000 mm

Konfektionierung auch nach Wunsch / Also finished to your specifications

Produkt Spezifikation	PTFE Premiumqualität 116.15 / PTFE Premium quality 116.15
Gerüststoff / Base material	Glasgewebe / Glass fabric
Beschichtung / Coating	PTFE Premium (braun) / PTFE Premium (tan)
Bindung / Weave	Leinwand / Canvas
Breite / Widths	1000 mm
Dicke / Thickness	ca. 0,15 mm / ca. 0.15 mm
Gewicht / Weight	316 g/m ² ± 3 %
PTFE-Anteil / PTFE coating content	65 %
Temperaturbeständigkeit / Temperature resistance	260 °C - 300 °C
Reißkraft, Kette/Schuss / Tensile strength, warp/weft	1200 N / 5 cm
Dehnung / Elongation	< 0,5 %

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.