

Burachem® V 9655/V

Merkmale

Burachem® V 9655/V ist eine Dichtungsplatte auf Basis von 100 % reinem, virginalem PTFE. Das Produkt enthält keinerlei weitere Füllstoffe und Verstärkung.

Physikalische Kennwerte (Dicke 2,0 mm)

Farbe		weiß
Füllstoff		virig. Ungefüllt
Toleranzen - Dicke	DIN 28091-1	
ID-Nummer		
Dichte [g/cm ³]	DIN 53479	2,13 - 2,18
Zugfestigkeit [MPa]	DIN 53455	≥ 20
Druckstandfestigkeit odE/16 [MPa] (150 °C, 30 MPa, 16 h)	DIN 52 913	≥ 4
Verformung nach 24 Stunden bei 23°C, 140 kg/cm ² , 13,7 N/mm ² [%]	ASTM D621	10 - 16,7
bleibende Verformung nach 24 Stunden bei 23°C, nach Entlastung [%]	ASTM D621	6 - 8,4
Rückfederung [%]	ASTM F 36 J	
Kaltstauchwert εKSW [%]	DIN 28 090-2	
Kaltrückverformungswert εKRW [%]	DIN 28 090-2	
Warmsetzwert εWSW [%]	DIN 28 090-2	
Warmrückverformungswert εWRW [%]	DIN 28 090-2	
Spezifische Leckrate [mg/(s·m)]	DIN 3535-6	

Alle technischen Angaben beruhen auf umfangreichen Tests und unserer langjährigen Erfahrung. Aufgrund der Vielfalt der Anwendungsmöglichkeiten können sie jedoch nur als Richtwerte angesehen werden.
Eine Gewährleistung im Einzelfall ist nur möglich, wenn uns die genauen Einsatzbedingungen bekannt sind und dies in einer gesonderten Vereinbarung bestätigt wurde. Änderungen vorbehalten.