

Zellkautschuk EPDM geschlossenporig FDA Konform

Material Bezeichnung	DIM ZK EPDM 21305
Material-Typ	Zellkautschuk, geschlossenporig
Farbe	Beige
Basismaterial	EPDM
Rohdichte ISO 845-88 (kg/m ³)	130 (+/-20)
Stauchhärte ASTM 1056/85 bei 25% (kPa)	45
Zugfestigkeit ASTM D 412 (kPa)	600
Bruchdehnung ASTM D 412 (%)	> 120
Reissfestigkeit ASTM D 624 (kN/m)	0,47
Lineare Schrumpfung ASTM D 1204 (%) (nach 7 Tagen bei 70°C)	< 3 max. < 5
Shorehärte 00 ASTM D 2240	50 +/-5
Temperatur beständigkeit	-40°C bis +100°C
Wasseraufnahme ASTM D 1056 (%)	< 5
Vernetzung / Vulkanisierung	Schwefelhaltig
Beständigkeit	Luft & UV – sehr gut Ozon: 48H/200pphm
Lebensmittelkontakt	F.D.A.177.2600

HINWEIS

Die hier angegebenen Werte beziehen sich auf die nach den bestehenden Messmethoden und Prüfmustern ermittelten Werte und Informationen unserer Rohstofflieferanten. Die Angaben sind unverbindliche, Änderungen vorbehalten

Die Angaben erfolgen nach bestem Wissen und technischen Kenntnissen. Vorbehalten bleiben Änderungen.