

EPDM -SBR Zellkautschuk creme – weiß

Basis:	EPDM – SBR geschlossenzellig
Farbe:	cremeweiß
Rohdichte ISO 845-88:	140kg/m ³ ± 25kg/m ³
Stauchhärte ASTM D 1056-07:	35 – 65 kPa (Ø 43 kPa)
Wasseraufnahme ASTM D 1056-07:	< 5%
Bruchdehnung ISO 1798-97:	Ø 126%
Druckverformungsrest ASTM D 1056-07:	< 35% (Ø 24%)
Zugfestigkeit ISO 1798-97:	Ø 600 kPa
Temperaturbeständigkeit:	-40° C bis +90° C kurzfristig bis +115° C
Bei Kupfer- u. Silberkontakt:	ätzend
Brandverhalten nach MVSS 302:	Brennrate < 100mm / >10mm

Beständigkeit

Ozon 200 pphm / 40° C / 336h:	keine Risse
Öl / Benzin:	schwach
Lösungsmittel:	schwach
Säuren / Laugen:	gut
Alterung:	sehr gut

Sämtliche Angaben basieren auf Prüfungen bei größtmöglicher Sorgfalt. Dennoch kann keine Gewähr für Übereinstimmungen dieser Werte mit in der Praxis festgestellten Ergebnissen übernommen werden, da erfahrungsgemäß bei den unterschiedlichen Anwendungsgebieten mit der Einwirkung uns unbekannter Faktoren gerechnet werden muss, die Eigenschaften und Lebensdauer des Materials beeinflussen.