

Technisches Datenblatt „KA- EPDM Membran“

Produkt:	KA EPDM/ Ethylen-Propylen-Dien Kautschuk ist ein weichmacherarmes, terpolymeres Elastomer. Durch seine gesättigte Gerüststruktur erhält EPDM gute Alterungs- und Witterungsbeständigkeit, UV- und Ozonbeständigkeit. Das Material ist beständig gegen zahlreiche Säuren und Laugen, jedoch nicht gegen mineralische Öle.
Material:	Dorngeheizte Qualität APT 50/5
Dimension:	Innendurchmesser : 64,5 mm Dicke : 1,80 +- 0,2 mm
Dichte:	1,07 +- 0,02 g/cm ³
Härte Shore A:	50 +- 5
Reißfestigkeit:	12 N/mm ²
Reißdehnung:	600 %
Weiterreißwiderstand:	8 N/mm
Druckverformungsrest:	25 %
Temperaturbereich:	-40 bis +90°C

Haftungsausschluss Klausel für Verkaufsprodukte

Mitgeteilte Werte sind in Stichproben ermittelte Richtwerte und nicht zur Erstellung von Spezifikationen bestimmt. Des Weiteren entsprechen die angegebenen Werte und Informationen unserem jeweiligen Wissensstand, stellen den Endbenutzer jedoch nicht von eigenen sorgfältigen Prüfungen frei, ebenso wenig von der Verpflichtung zur Überprüfung eventueller Verletzungen von Schutzrechten Dritter. Änderungen an Benennungen, Werten und Verfahren vorbehalten.

Prüfwerte

Die angegebenen Werte wurden, wenn nicht ausdrücklich anders angegeben, an genormten Prüfkörpern bei Raumtemperatur ermittelt. Die Angaben sind als Richtwerte anzusehen, nicht aber als verbindliche Mindestwerte. Bitte beachten Sie, dass die Eigenschaften durch die Werkzeuggestaltung, die Verarbeitungsbedingungen und durch die Einfärbung unter Umständen erheblich beeinflusst werden können

.....Wir schaffen Klarheit

