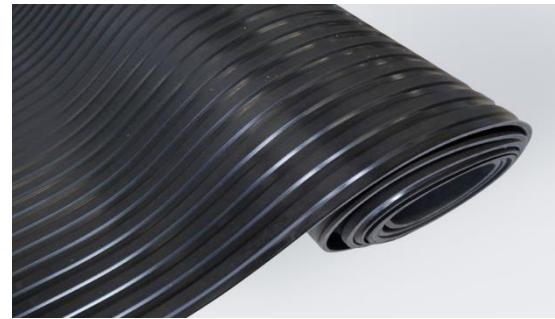


TECHNISCHE DATEN



Gummi-Riefenmatten Breitriefen-Gummimatte NBR/SBR ohne Einlage



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- SBR/NBR-Qualität
- schwefelvernetzt
- Standardqualität
- hohe Dehnung
- elektrisch isolierend
- bedingte Ölbeständigkeit

Alle unsere Produkte sind:

- ✓ PAK-frei (EU 1272/2013)
- ✓ REACH-konform
- ✓ Nitrosaminfrei
- ✓ RoHS II-konform

PHYSIKALISCHE DATEN

Polymer		DIN ISO 1629	SBR/NBR
Farbe			schwarz
Shore-Härte A	[ShA]	ISO 7619-1 / 3s	65 ± 5
Dichte	[g/cm ³]	DIN EN ISO 1183 / ISO 2781	1,56 ± 0,02
Reißfestigkeit	[N/mm ²]	ISO 37	> 6
Reißdehnung	[%]	ISO 37	> 400
Temperaturbeständigkeit	[°C]		-40°C bis +70°C
Weiterreißwiderstand	[N/mm]	DIN ISO 34-1 A	> 8,0
Druckverformungsrest *	[%]	ISO 815	< 30
Brandbeständigkeit **		FMVSS 302	B (schwer entflammbar)
Ozonbeständigkeit ***		ISO 1431-1	nicht ozonbeständig
Spez. Durchgangswiderstand	[Ωcm]	VDE 0303-30	isolierend

* 24 h / 70 °C; ** geprüft bei 2 mm; *** 50 ppm, 40°C, 72 h, 20% Dehnung

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

TECHNISCHE DATEN

BESTÄNDIGKEIT



HINWEIS

Die aufgeführten Prüfwerde und Daten basieren auf den Ergebnissen langjähriger Entwicklung, Versuchen und Erprobungen. Eine Eigenschaftszusicherung und garantie Funktion, kann aus den genannten Angaben nicht abgeleitet werden. Es liegt im Verantwortungsbereich des Anwenders, die Materialauswahl in einer spezifischen Anwendung zu testen, um seine beabsichtigte Einsatzfähigkeit zu ermitteln. Technische Änderungen im Rahmen der Produktentwicklung bleiben vorbehalten.

Mit Erscheinen dieses technischen Datenblattes verlieren alle bisher erschienenen Ihre Gültigkeit.

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