Technisches Datenblatt

EPDM/SBR 50

Basisinformationen	Angabe
Basiselastomer	EPDM / SBR
Gewebeeinlage	ohne Einlage
Beschreibung / Merkmale	EPDM-Qualität in mittlerer Shore Härte, widerstandsfähig gegen Witterung und Ozon sowie verdünnte Säuren und schwache Laugen, für mittlere Anwendungen.
Formate	**Rollenware:** 1 mm bis 2 mm erhältlich in 1,4 m x 20 m 3 mm bis 10 mm erhältlich in 1,4 m x 10 m 12 mm bis 30 mm erhältlich in 1,4 m x 5 m 40 mm und 50 mm erhältlich in 1,4 m x 5 m **Plattenware:** 40 mm und 50 mm erhältlich in 1,4 m x 2,5 m
Farbe	Schwarz

Technische Daten	Richtwert / Angabe	Einheit	Prüfstandard
Spezifisches Gewicht	1,35	g/cm³	DIN EN ISO 1183-1
Shore A	50	°Sh A	DIN ISO 7619-1
Reißfestigkeit	5	N/mm²	DIN 53504
Reißdehnung	300	%	DIN 53504
Abrieb	n.a.	mm³	DIN ISO 4649 Verfahren A
Temperaturbereich	von -30 bis +100	°C	

Beständigkeiten	Richtwert / Angabe
Öle	⊖
Treibstoffe	⊖
Säuren	⊕
Laugen	⊕
Witterung	⊕

Legende		
⊕ ⊕ = besonders beständig	⊖ = nicht beständig	k.A. = keine Angabe
⊕ = beständig		n.a. = nicht anwendbar

Produktbezogene Sondereigenschaften können im hauseigenen Labor geprüft werden, ggf. können auch eigene separate und DIN abweichende Prüfstandards spezifiziert werden.

Die Angaben basieren auf gegenwärtigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter bzw. Anwender nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze oder Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten. Für Druckfehler und Irrtümer keine Gewähr. Technische Änderungen vorbehalten. Weitergabe und Vervielfältigung dieses Dokumentes bzw. seiner Inhalte – auch auszugsweise – nur mit Genehmigung des noltewerks. Stand 0226.

elastomertechnik

noltewerk GmbH & Co. KG · Mergenthalerstr. 15 · 48268 Greven · t +49 (2571) 16-0 · info@noltewerk.de · noltewerk.de