

Technisches Datenblatt

PU D44, 90° Shore A, hydrolysestabil

Basisinformationen	Angabe
Basiselektomer	PU
Gewebeeinlage	ohne Einlage
Beschreibung / Merkmale	Hochwertige PU-Qualität mit ausgezeichneten mechanischen Eigenschaften, speziell mit einer hohen Verschleißfestigkeit und Elastizität, mit erhöhter Hydrolysestabilität
Formate	Plattenware: 2 m x 1 m
Farbe	Schwarz

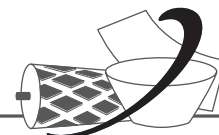
Technische Daten	Richtwert / Angabe	Einheit	Prüfstandard
Spezifisches Gewicht	1,25	g/cm ³	DIN EN ISO 1183-3
Shore A	90	° Sh A	DIN ISO 7619-1
Reißfestigkeit	45	N/mm ²	DIN 53504
Reißdehnung	575	%	DIN 53504
Abrieb	25	mm ³	DIN ISO 4649 Verfahren A
Weiterreißwiderstand	60	kN/m	ISO 34-1
Rückprallelastizität (Stoßelastizität)	35	%	DIN 53512
Temperaturbereich	von -20 bis +80	°C	

Beständigkeiten	Richtwert / Angabe
Öle	k.A.
Treibstoffe	k.A.
Säuren	k.A.
Laugen	k.A.
Witterung	k.A.
UV	k.A.

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 0324.



elastomere