Technisches Datenblatt

PU 75 Dunkelblau

Basisinformationen	Angabe
Basiselastomer	PU
Gewebeeinlage	ohne Einlage
Beschreibung / Merkmale	Hochwertige PU-Qualität mit ausgezeichneten mechanischen Eigenschaften, speziell mit einer hohen Verschleißfestigkeit und Elastizität sowie geringem Abrieb
Formate	**Plattenware:** 2 m x 1 m
Farbe	Dunkelblau

Technische Daten	Richtwert / Angabe	Einheit	Prüfstandard
Spezifisches Gewicht	1,24	g/cm³	DIN EN 53 479
Shore A	75	°Sh A	DIN 53 305
Reißfestigkeit	45	N/mm²	DIN 53 504
Reißdehnung	550	%	DIN 53 504
Abrieb	20	mm³	DIN ISO 4649 Verfahren A
Weiterreißwiderstand	40	kN/m	DIN 53 515
Druckverformungsrest bei 20% Dehnung, 20 °C, 72 h	20	%	DIN 53 517
Druckverformungsrest bei 20% Dehnung, 70 °C, 24 h	30	%	DIN 53 517
Rückprallelastizität (Stoßelastizität)	50	%	DIN 53 512
Temperaturbereich	von -40 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 0516.

noltewerk GmbH & Co. KG · Mergenthalerstr. 15 · 48268 Greven · t +49 (25 71)16-0 · f +49 (25 71)16-402 · info@noltewerk.de · www.noltewerk.de