

029/PU90D44 *PU 90° ± 5 Shore A, braun, Stärke 0,5 bis 50 mm***Stand: 23.09.2014**

Härte (Shore A) DIN ISO 7619-1:	90° ± 5 Shore A
Farbe:	braun
Dichte (g/cm³) DIN 53479:	1,25
Temperaturbereich:	-10 bis + 60° C
Reißfestigkeit DIN 53504:	48 MPa
Reißdehnung DIN 53504:	600 %
Weiterreißwiderstand DIN 53507:	45 N/mm
Abrieb DIN 53516:	32 mm ³
Druckverformungsrestwert:	24 h, 70°C = 20 %
Ölbeständigkeit:	sehr gut
Benzinbeständigkeit:	gut
Säure und Laugenbeständigkeit:	bedingt
Bemerkungen:	Dieser Werkstoff wird hergestellt unter Zusatz von Hydrolyseschutzmitteln, IMDS-Daten vorhanden

Jederzeitige Änderungen vorbehalten.

Alle in diesem technischen Datenblatt erhaltenen Angaben stellen Richtwerte dar, welche sich als langjährige Durchschnittswerte erprobt haben.

029/PU90D44 **PU 90° ± 5 Shore A, brown, thickness 0,5 to 50 mm****date: 23.09.2014**

hardness (Shore A) DIN ISO 7619-1: 90° ± 5 Shore A**color:** brown**density (g/cm³) DIN 53479:** 1,25**temperature range:** -10 to + 60° C**tear strength DIN 53504:** 48 MPa**elongation at break DIN 53504:** 600 %**tear resistance DIN 53507:** 45 N/mm**abrasion DIN 53516:** 32 mm³**compression set value:** 24 h, 70°C = 20 %**oil resistance:** very good**petrol resistance:** good**acid and alkali resistance:** conditional**remarks:** This material is produced with the addition of hydrolysis stabilizers,
IMDS data available

Subject to alteration without prior notice.**All mentioned properties contained in this technical data sheet are guiding values representing longterm experience average.**