



## Technisches Datenblatt Polyurethan D44

Physikalische Eigenschaft	Prüfung nach			
Härte (Shore):	DIN 53505	70	80	90
Dichte (g/ cm <sup>3</sup> ):	DIN 53479	1,24	1,24	1,25
Zugfestigkeit (N/mm <sup>2</sup> ):	DIN 53504	40	40	45
Reißdehnung (%):	DIN 53504	550	550	575
Abrieb (mm <sup>3</sup> ):	DIN 53516	20	20	25
Weiterreißwiderstand (N/mm):	DIN 53515	30	40	60

Abweichungen in Porosität und Oberflächenbeschaffenheit sowie Änderungen, die sich aufgrund neuer chemischer und technologischer Erkenntnisse ergeben, behalten wir uns vor. Sämtliche Angaben basieren auf Prüfungen bei größtmöglicher Sorgfalt. Dennoch kann eine Gewähr für Übereinstimmungen dieser Werte mit in der Praxis festgestellten Ergebnisse nicht übernommen werden, weil erfahrungsgemäß bei den unterschiedlichen Anwendungsgebieten mit der Einwirkung unbekannter Faktoren gerechnet werden muss, die Eigenschaften und Lebensdauer des Materials beeinflussen.

Rehm Dichtungen Ehlers GmbH \* Sitz: Peine \* HRB-Nr. 101026 \* Amtsgericht Hildesheim \* Geschäftsführer: Karl-Heinz Ehlers, Fabian Ehlers  
Erfüllungsort und Gerichtsstand ist Peine \* USt-IdNr.: DE 811 44 1205 \* St.-Nr. 38/207/02603 \* Es bestehen Vereinbarungen, aus denen  
Sich nachträgliche Minderungen des Entgeltes ergeben können. \* Es gilt der verlängerte Eigentumsvorbehalt

Hausanschrift  
Gaußstraße 4  
31224 Peine  
Telefon (05171) 7772-0  
Telefax (05171) 777220  
Internet: [www.rehmdichtungen.de](http://www.rehmdichtungen.de)  
E-mail: [info@rehmdichtungen.de](mailto:info@rehmdichtungen.de)

Banken Kreissparkasse Peine (BLZ 252 500 01) 25351 826  
IBAN: DE62 2525 0001 0025 3518 26  
BIC NOLADE21PEI  
Postbank Hannover (BLZ 250 100 30) 432 41-303



ISO 9001:2000