

Technisches Datenblatt



PUR 55 - 80 Shore A

Polyurethan

Allgemeine Eigenschaften	Testmethode	Maßeinheit	55° Shore A	60° Shore A	65° Shore A	70° Shore A	75° Shore A	80° Shore A
Dichte	DIN 53479	g / cm ³	1,20	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21
Zugfestigkeit	DIN 53505	N/mm ²	31	37	43	54	56	56
Bruchdehnung	DIN 53504	%	615	550	530	520	520	520
Abriebverlust	DIN 53516	mm ³	<40	<40	<40	<40	<40	<45
Weiterreißfestigkeit	DIN 53507	N/mm	21	22	24	25	27	30
Druckverformungsrest bei RT/24h	DIN ISO 815	%	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Druckverformungsrest bei 70°C/24h	DIN ISO 815	%	46	44	41	39	38	25

Bei den angegebenen Werten handelt es sich um Mittelwerte, die durch ständige statistische Prüfungen abgesichert sind. Sie dienen lediglich als Information über unsere Produkte und sollen eine Hilfe zur Materialauswahl sein. Wir sichern damit nicht bestimmte Eigenschaften oder die Eignung für bestimmte Einsatzzwecke rechtlich verbindlich zu.