

Produktinformation
Kennwerte
ASMAPRENE D-Serie



asma gmbh
A - 3 9 7 0 Weitra
Gmünder Straße 229
Tel.: +43(0)2856/50 11
Fax: +43(0)2856/50 12
Email: office@asma.at
w w w . a s m a . a t



Eigenschaften	Prüfvorschrift	Maßeinheit	Asmaprene D						
			63	75	80	85	90	95	97
Härte, Shore A/D	DIN 53505	Shore A							
		Shore D			33	38	46	50	55
Härte bei 100°C, Shore A	DIN 53505	Shore A	59	70	74	79	84	90	91
Härte bei 120°C, Shore A	DIN 53505	Shore A	58	69	73	78	83	89	90
Reißfestigkeit	DIN 53504	N/mm ²	29	39	40	42	43	44	50
Reißdehnung	DIN 53504	%	620	480	440	410	370	350	320
Weiterreißwiderstand (Graves)	DIN 53515	N/mm	30	42	44	46	53	75	95
Abrieb	DIN 53516	mm ³	27	25	23	23	23	25	28
Rückprallelastizität	DIN 53512	%	39	36	35	34	32	31	29
Druckverformungsrest 70h/23°C 24h/70°C	DIN 53517	%	23	22	21	20	18	18	
			36	35	34	33	31	32	
Dichte		g/cm ³	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20

In diesem technischen Datenblatt sind Richtwerte angegeben. Diese Werte sind beeinflussbar durch Verarbeitungsbedingungen, Modifikationen, Werkstoffzusätze und Umgebungseinflüsse und befreien den Anwender nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Sie sind aufgrund der gegenwärtigen Erfahrungen und Kenntnisse zusammengestellt. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus diesen Angaben nicht abgeleitet werden.