



Datablad for hårdhederne EL60A, EL70A, EL70EQ, EL80A, 95E

Type		Enheder	EL60A	EL70A	EL70EQ	EL80A	EL95E
Hårdhed 20° C	DIN535 05	Shore A	60	70	70	80	95
100% Strækningsmodul	DIN535 04	MPa	2,40	3,15	3,15	5,50	13,60
300% Strækningsmodul	DIN535 04	MPa	4,60	6	6	10,70	23,50
Brudstyrke	DIN535 04	MPa	26	31,40	31,40	41	37,90
Brudforlængelse	DIN535 04	%	545	550	560	525	515
Rivestyrke uden kærv	DIN535 15	KN/m	52	67	80	95	150
Rivestyrke med kærv	DIN535 15	KN/m	31	33	40	45	89
Stødelastisitet	DIN535 12	%	47	46	46	44	37
Slidstyrke	DIN535 16	mm ³	20	22	22	19	50
Kompression sæt 25% deflexion i 22 timer ved 70°	DIN535 17	%	12	15	15	19	26
Hårdhed ved -5°C	DIN535 05	Shore A	62	72	72	83	96
Hårdhed ved +80°C	DIN535 05	Shore A	58	68	68	78	92
Anvendelsestemp		°C	80	80	90	90	120
Massefylde		g/cm ³	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21