



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

Type		Enheder	EL60A	EL70A	EL70EQ	EL80A	EL95E
Hårdhed 20° C	DIN53505	Shore A	60	70	70	80	95
100% sammentrykning	DIN53504	MPa	1,60	3,15	3,15	5,50	13,60
300% sammentrykning	DIN53504	MPa	2,35	6	6	10,70	23,50
Brudstyrke	DIN53504	MPa	18,20	31,40	31,40	41	37,90
Brudforlængelse	DIN53504	%	650	550	560	525	515
Rivestyrke uden kær	DIN53515	KN/m	34	67	80	95	150
Rivestyrke med kær	DIN53515	KN/m	28	33	40	45	89
Stødelastisitet	DIN53512	%	55	46	46	44	37
Slidstyrke	DIN53516	mm <sup>3</sup>	15	22	22	19	50
Kompression sæt 25% deflexion i 22 timer ved 70°	DIN53517	%	11	15	15	19	26
Hårdhed ved -5°C	DIN53505	Shore A	57	72	72	83	96
Hårdhed ved +80°C	DIN53505	Shore A	52	68	68	78	92
Massefylde		g/cm <sup>3</sup>	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21