

Poliuretano / polyurethane

	Um	Norme / norms	Valore / value
Peso specifico / <i>specific weight</i>	gr/cm ³		1,11
Durezza a 20°C / <i>hardness at 20 °C</i>	SH/A	DIN 53505	76-82
Modulo a 300 % / <i>form to 300%</i>	MPa	DIN 53504	7,75
Modulo a 100 % / <i>form to 100%</i>	MPa	DIN 53504	3,54
Modulo a 25 % / <i>form to 25%</i>	MPa		-
Modulo a 20 % / <i>form to 20%</i>	MPa		-
Modulo a 15 % / <i>form to 15%</i>	MPa		-
Modulo a 10 % / <i>form to 10%</i>	MPa		-
Modulo a 5 % / <i>form to 5%</i>	MPa		-
Carico di rottura / <i>tensile strength</i>	MPa	DIN 53504	17
Allungamento a rottura / <i>elongation at break</i>	%	DIN 53504	550
Resistenza alla lacerazione / <i>tear strenght</i>	kN/m	ISO 34-1	36
Resistenza alla lacerazione / <i>tear strenght (provino C)</i>	kN/m	ASTM D-624	79
Resa elastica / <i>resilience rebound</i>	%	DIN 53512	60
Perdita all'abrasione / <i>abrasion loss</i>	mm ³	ISO 4649	110