

## Poliuretano / polyurethane

	Um	Norme / norms	Valore / value
Peso specifico / specific weight	g/cm <sup>3</sup>	-	1,26
Perdita all'abrasione / abrasion loss	mm <sup>3</sup>	ISO 4649	50
Durezza A 20 °C / hardness at 20 °C	SH/A	DIN 53505	88-90
Modulo a 300 % / form to 300%	MPa	DIN 53504	17
Modulo a 100 % / form to 100%	MPa	DIN 53504	8,7
Modulo a 25 % / form to 25%	MPa	DIN 53504	6,5
Modulo a 20 % / form to 20%	MPa	DIN 53504	4,7
Modulo a 15 % / form to 15%	MPa	DIN 53504	3,4
Modulo a 10 % / form to 10%	MPa	DIN 53504	2,4
Modulo a 5 % / form to 5%	MPa	DIN 53504	1,4
Deformazione permanente / compression set	%	ISO 815-1	28
Carico di rottura / tensile strength	MPa	DIN 53504	45
Allungamento a rottura / elongation at break	%	DIN 53504	450
Resistenza alla lacerazione / tear strength	kN/m	ISO 34-1	55
Resistenza alla lacerazione provino C / tear strength die C	kN/m	ASTM D-624	120
Resilienza elastica / resilience rebound	%	DIN 53512	42