

**PIEFTE P100 ATS**

CARATTERISTICHE DELL'ELASTOMERO <i>PROPERTIES</i>	NORMA ASTM/ISO/DIN	UNITA' DI MISURA <i>MEASUREMENT UNIT</i>	VALORE <i>VALUE</i>
DUREZZA <i>HARDNESS</i>	ASTM D-2240	Sh A/D	85
MODULO AL 100% di ALL. <i>MODULUS 100%</i>	ASTM D-412 Tirato a 8,5 mm/s <i>Pulled at 20 in/min</i>	MPa	6,90
MODULO AL 300% di ALL. <i>MODULUS 300%</i>	ASTM D-412 Tirato a 8,5 mm/s <i>Pulled at 20 in/min</i>	MPa	11,70
CARICO A ROTTURA <i>TENSILE STRENGTH</i>	ASTM D-412 Tirato a 8,5 mm/s <i>Pulled at 20 in/min</i>	Mpa	28,30
ALLUNGAMENTO A ROTTURA <i>ELONGATION AT BREAK</i>	ASTM D-412 Tirato a 8,5 mm/s <i>Pulled at 20 in/min</i>	%	450
RIMBALZO ELASTICO <i>RESILIENCE REBOUND</i>	ASTM D-2632	%	50
RESISTENZA ALLA LACERAZIONE <i>TEAR STRENGTH</i>	ASTM D-470	K N/m	11,4
RESISTENZA ALLA LACERAZIONE (provino C) <i>(Die C)</i>	ASTM D-624	K N/m	64,8
DEFORMAZIONE PERMANENTE <i>COMPRESSION SET</i>	ASTM D-395 Metodo B; 22 ore a 70 °C <i>Method B; 22 hours at 70 °C</i>	%	25
RESISTIVITÀ SPECIFICA <i>SPECIFIC RESISTIVITY</i>	DIN EN 60093	Ω · cm	10 ⁹