



SCHEDA TECNICA GOMMA NEOPRENE

Le guarnizioni a base di gomma Neoprene offrono un'ottima resistenza all'ozono, agli agenti atmosferici e all'invecchiamento.

La gomma Neoprene offre inoltre anche una buona resistenza agli olii vegetali e minerali ed ai solventi ed acidi a bassa concentrazione; discreta resistenza all'acqua di mare.

Ottime caratteristiche meccaniche.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Durezza:	-) 60 Shore A \pm 5 (UNI 4916)
Peso specifico:	-) 1.42 g/cm ³ (UNI 7092)
Carico di rottura:	-) 60 Kg/cm ²
Allungamento:	-) 300 %
Resistenza allo strappo:	-) 23 Kg/cm
Compressione:	-) 35% (22h; 70 °C)
Range di temperatura:	-) da - 20 °C a + 100 °C
Fattori di serraggio (ASTM):	-) Per elastomeri con durezza inferiore a 75 Shore m=0.50; y= 0.00 psi -) Per elastomeri con durezza superiore o uguale a 75 Shore m= 1.00; y= 200 psi -) Per elastomeri con inserti telati m= 1.25; y= 400 psi