

FICHA TÉCNICA**CORCHO ENGOMADO****Composición**

Producto mixto constituido por granulado fino selecto de corcho aglomerado con caucho sintético nitrílico.

Aplicaciones

Idóneo para trabajar como juntas industriales que precisen resistencia y estabilidad a los aceites e hidrocarburos. Adecuado también para aplicaciones que necesiten un material flexible con altas resistencia mecánica

Propiedades	NORMA	VALORES	UNIDADES
Granulometría Corcho		1/2	m/m
Caucho		NBR	
Densidad	ATSM F 1315	560 / 620	Kg / m ³
Compresibilidad a....400 psi (min)	ASTM F 36	30-55	%
Recuperación, mínimo	ASTM F 36	75	%
Dureza	ASTM D 2240	50-70	Shore A
Fuerza Tensil	ASTM F 152	Mpa	0.96
Resistencia en inmersión en fluidos	ASTM146		
ASTM N°1 Oil Durante 70 h a 100°C		-10 / + 10	%
IRM 903 Oil Durante 70 h a 100°C		+ 5 / + 40	%
Fuel A ASTM 22 h 21° a 30°C		0 / + 15	%
Variación de Espesor	ASTM 146		
IRM 903 Oil. Durante 70h a 100°C		-2 +15	%
Variación de compresión Medodo A. 22 h a 70°C máx.	ASTM D 395	55	%
Flexibilidad	ASTM F 147	No Rompe	
Flexibilidad	Durante 70 h a 100°C	No Rompe	
Flexibilidad	En Oil ASTM n°1. Durante 70 h a 100°C (F=16)	No Rompe	