



ESPUMAS Y TRANSFORMADOS

La Safor s/n - Interior Masia La Cova  
46940 Manises | València

T 96 154 38 74

correo@xerriespumas.com  
www.xerriespumas.com

## Ficha Técnica

Referencia: 7120

Espuma de caucho + PE

PROPIEDADES	UNIDAD	REFERENCIA
DENSIDAD	ISO 845	45 ±6 kg/m <sup>3</sup>
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN	ISO 1798	> 215 kPa
ELONGACIÓN A LA TRACCIÓN	ISO 1798	> 210 %
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN	ISO 3386/1	
10%		>17 kPa
25%		>30 kPa
50%		>71 kPa
DEFORMACIÓN REMANENTE (25% comp., 22h, 23°C)	ISO 1856	
1/2h recuperación		≤ 17 %
24h recuperación		≤ 6 %
COEF. CONDUCT TÉRMICA	ISO 2581	
a 10° C		0.039 W/mK
a 40° C		0.041 W/mK
RANGO TEMPERATURA DE OPERACIÓN	ISO 2796	-40° C / +60°C
ABSORCIÓN DE AGUA (7 días)	DIN 53428	≤ 2,6 %
DUREZA SHORE 00	INTERNO	> 42
CARACTERÍSTICAS DE INFLAMACIÓN	FMVSS-302	<100 para 10 mm

Los datos arriba indicados corresponden a la ficha técnica de nuestro proveedor de materia prima el cual indica que estos resultados se desprenden de sus conocimientos y experiencias reservándose el derecho de posteriores alternativas en otros desarrollos