

FICHA TÉCNICA

Producto	BANDA DE SELLO en diferentes dimensiones.
Descripción	Banda de sello a base de espuma de polietileno de celda cerrada para evitar el escurrimiento de la lechada del hormigón e imperfecciones en muros.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Materialidad	Polietileno
Color	Gris
Estructura Celular	Celda cerrada
Densidad media	26 Kg/m ³ +/- 3 kg/m ³ . NCh 853
Temperatura de empleo	- 40°C a +70°C con peaks de hasta 80°C
Coeficiente de Conductividad Térmica (λ)	0,031 W/mK a 10°C 0,035 W/mK a 40°C
Absorción de agua	< 1% en volumen
Resistencia a la difusión de vapor de agua (μ)	Alta
Absorción Acústica media	Excelente ante impactos
Estabilidad Química	Excelente. Libre de polvo y fibras
Resistencia al aceite y agua	Buena
Resistencia al ozono	Excelente
Resistencia a hongos y parásitos	Excelente
Resistencia a la compresión: 10%	18,49 Kpa. * Referencia test europeo. ISO 844/78
Resistencia a la compresión: 25%	36,54 Kpa. * Referencia test europeo. ISO 844/78
Resistencia a la compresión: 50%	91,91 Kpa. * Referencia test europeo. ISO 844/78
Resistencia al desgarro	17 N/mm * Referencia test europeo. ASTM D3575-08 Sufijo G

*El referente Europeo referenciado considera en el test un material de 20mm de espesor.

Esta información técnica no constituye, por nuestra parte, ninguna garantía ni compromiso.

Sala de Ventas.
Los Tejedores 160.
Parque Industrial La Reina.
Santiago – Chile.
Teléfono: +56.2.2752510
Email: ventas@isoplast.cl

Fábrica y Bodega.
Calle El Otoño 498.
Lote 6, Parcela 9.
El Taqueral, Lampa.
Santiago – Chile.