

APLICACIONES

El burlete autoadhesivo de polietileno de medidas 15mm de ancho por 5 mm de grosor está especialmente indicado para su utilización en la unión de conductos de chapa proporcionando la estanqueidad idónea para la instalación de ventilación y/o climatización.

MEDIDAS

15mm ancho x 5mm de grosor

Otras medidas disponibles bajo pedido

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Propiedades	Valor	Norma
Densidad	33 ± 3,5 Kg/m ³	ISO 485
Resistencia a tracción:		
Longitudinal	400 ± 4% KPa	ISO 1926
Transversal	265 ± 4% KPa	ISO 1926
Alargamiento:		
Longitudinal	130 ± 4%	ISO 1926
Transversal	125 ± 4%	ISO 1926
Resistencia a la compresión:		
A1 10%	19KPa	ISO 844
A1 25%	40KPa	ISO 844
A1 50%	105KPa	ISO 844
Deformación remanente a compresión cte. (22 hr, 25%, 23°C)		
A los 30 min	20%	ISO 1856-C
A las 24 hr	10%	ISO 1856-C
Dureza (Shore "0" / "00")	17 / 50	
Absorción agua tras 7 días (% Vol)	< 1	
Rango de temperaturas	-0,8°C	
Conductividad térmica:		
A 10°C	0,034 W/Mk	ISO 2581
A 40°C	0,039 W/mK	ISO 2581

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL ADHESIVO

Propiedades	Valor	Norma
Naturaleza	Acrílico	
Soporte	Malla	
Protector	Papel siliconado	
Gramaje masa adhesiva y protector	80 ± 5 gr/m ²	
Espesor total	0,10 ± 3% mm	AFERA 4006
Resistencia a la temperatura	-0,4°C	ISO 1926
Poder de adhesión (23°C ± 2°C)	12 N/cm	EN 1939
Cizalladura	3 N/625 mm ²	EN 1944
Resistencia al estiramiento hasta rotura		
Longitudinal	min5,5 daN/5 cm	DIN-53857
transversal	mín 4,1 daN/5 cm	DIN-53857



Recomendaciones de uso:

Se recomienda su conservación a una temperatura entre 10°C y 25°C y un 50% de humedad relativa.

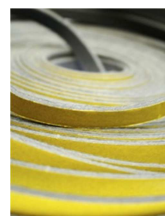
La vida límite desde la fecha de envío por parte de PORTIMEX será de 12 meses.

La calidad y duración del burlete varían en función de la temperatura y humedad. Las bajas temperaturas incrementan el riesgo de condensación reduciendo la capacidad de fijación del adhesivo. También debe ser protegido de la luz solar directa, corrosión y vapores disolventes.

PORTIMEX recomienda poner especial atención a que las superficies de contacto estén limpias de grasa, aceite, polvo o cualquier otra sustancia que impida la buena adhesión.

Presentación:

Rollos de 400 metros



2.1.3-V-130319