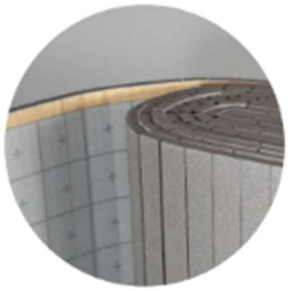
BARBI	AISLAMIENTO AUTOFIJACIÓN	Ref. SRADAIPAG2375 SRADAIPAG3812

Panel de aislamiento para suelo radiante fabricado con poliestireno expandido (EPS) grafitado. Se suministra pegado con un film para la autofijación , adecuado para las tuberías de autofijación tipo KLETT, el film presenta una cuadricula con un paso de 50 mm. El panel tiene certificación CE de acuerdo con la norma EN 13163 y es adecuado para sistemas de suelo radiante y sistemas de refrigeración realizados de acuerdo con la norma EN1264. El rollo presenta una solapa autoadhesiva para el pegado de los rollos entre sí.



CE

EN 13163:17

DIMENSIONES Y PACKAGING				
Característica	**Valor**		**Característica**	**Valor**
Espesor base, mm	23	38	Serigrafia , mm	50 x 50
Espesor Total, mm	23	38	Diámetro tubo, mm	Todos
Longitud del Rollo, m	10	10	Anchura rollo, mm	1000
m^2 por paquete	10,0	10,00	Dimension Total, m	1,0 x 10,0
Empaquetado	Film plástico		Superficie Neta m^2	1,12

CARACTERÍSTICAS TÉRMICAS					
Característica	**Norma**	**Clase EPS**	**Espesor**		**Clase**
			23 mm	**38 mm**	
Resistencia Térmica R (m^2K/W)	EN 1264-3	100	0,77	1,27	
Conductividad térmica λ (W/mK)	EN 12667	100	0,030		
Reducción acústica ΔLn,w con ≥140Kg/m2	EN ISO 717-2		20 dB	21 dB	
Durabilidad de resistencia térmica con el calor, envejecimiento o degradación	EN 13163		Sin cambios en las características del EPS		
Reacción al fuego	EN 11925-2		EUROCLASE E		
Durabilidad de resistencia al fuego con el calor, envejecimiento o degradación	EN 13163		Sin cambios en las características del EPS		
Resistencia a compresión con el 10% de deformación (KPa)	EN 826	100	100		CS(10)100
Absorción de agua a largo plazo por inmersión W (%)	EN 12087	100	0,5		
Tolerancia dimensional (mm)	EN 823		± 2		T (2)
Estabilidad dimensional a 23ºC, 50% Humedad	EN 1603		0,2		
Resistencia al vapor EPS, μ	EN 12086	100	30÷70		Z 30-70

INDUSTRIAL BLANSOL, S.A.
Pol. Ind. Ambrosero ,19
E-39791 BARCENA DE CICERO (CANTABRIA)

www.blansol.es
e-mail: general@barbi.es
Tel. + 34 942 205 200