

HT/Armaflex® S



Aislamiento prerecubierto para instalaciones en el exterior

Aislamiento recomendado para instalaciones de energía solar.

Recubrimiento incorporado resistente a las condiciones atmosféricas.

Buen valor de conductividad térmica.

Muy buena estabilidad del producto a altas temperaturas.



DATOS TÉCNICOS

Aislamiento térmico altamente flexible de espuma elastomérica de célula cerrada, basado en caucho sintético EPDM, con un recubrimiento de copolímero de poliolefina que sirve de protección. Especialmente diseñado para su instalación en el exterior de los edificios y en aplicaciones de altas temperaturas (hasta +150 °C).

Propiedades	Valor	Norma
Rango de temperaturas		
	Temperatura máx. de trabajo Temperatura mín. de trabajo	+150 °C -50 °C EN 14706 EN 14707 EN 14304
Conductividad térmica		
	Coquillas	$\lambda_{40^\circ\text{C}} \leq 0,042 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ EN ISO 13787 EN ISO 8497
Resistencia a la difusión del vapor de agua		
	Coquillas	$\mu \geq 4000$ EN 13469
Comportamiento al fuego		
Reacción al fuego	Euroclase	E EN 13501-1 EN ISO 11925-2
Otras características técnicas		
Resistencia a los rayos UV	Muy buena	
Tiempo de almacenaje	Material no autoadhesivo: indefinido Debe almacenarse en salas limpias y secas, con una humedad relativa (50% a 70%) y temperatura ambiente (0 °C a +35 °C).	
Otras observaciones	En aplicaciones en el exterior, en circunstancias especiales, el material puede sufrir decoloración y en la superficie. Estos cambios no tienen influencia en las propiedades físicas del material, como puedan ser la conductividad térmica y el comportamiento en caso de incendio.	

* Si necesitan información adicional, rogamos soliciten ficha técnica completa del producto a nuestro Departamento Técnico.

PRODUCTOS NECESARIOS

para una correcta instalación



Adhesivo
Armaflex HT625

GAMA

COQUILLAS PRERECUBIERTAS



COQUILLAS PRERECUBIERTAS

Longitud 2,0 m



Diámetro ext. máx. de tubería [mm]	BLANCO - 13,0 mm Espesor de aislamiento			NEGRO - 13,0 mm Espesor de aislamiento		
	Referencia	m./cartón	€/m.	Referencia	m./cartón	€/m.
12	HT-13X012-SWH •	130	5,02			
15	HT-13X015-SWH •	112	5,66	HT-13X015-SBK •	112	5,66
18	HT-13X018-SWH •	98	6,13	HT-13X018-SBK •	98	6,13
22	HT-13X022-SWH •	84	6,65	HT-13X022-SBK •	84	6,65
28	HT-13X028-SWH •	64	7,20	HT-13X028-SBK •	64	7,20

Diámetro ext. máx. de tubería [mm]	BLANCO - 20,0 mm Espesor de aislamiento			NEGRO - 20,0 mm Espesor de aislamiento		
	Referencia	m./cartón	€/m.	Referencia	m./cartón	€/m.
12	HT-20X012-SWH	70	7,30			
15	HT-20X015-SWH	64	9,25	HT-20X015-SBK	64	9,25
18	HT-20X018-SWH	58	9,99	HT-20X018-SBK	58	9,99
22	HT-20X022-SWH	50	10,83	HT-20X022-SBK	50	10,83
28	HT-20X028-SWH	40	13,19	HT-20X028-SBK	40	13,19
35	HT-20X035-SWH	32	14,67	HT-20X035-SBK	32	14,67
42	HT-20X042-SWH	24	16,23	HT-20X042-SBK •	24	16,23

Diámetro ext. máx. de tubería [mm]	BLANCO - 32,0 mm Espesor de aislamiento			NEGRO - 32,0 mm Espesor de aislamiento		
	Referencia	m./cartón	€/m.	Referencia	m./cartón	€/m.
15	HT-32X015-SWH	36	21,22			
18	HT-32X018-SWH	30	22,28	HT-32X018-SBK	30	22,28
22	HT-32X022-SWH	28	23,34	HT-32X022-SBK	28	23,34
28	HT-32X028-SWH	24	24,93	HT-32X028-SBK	24	24,93
35	HT-32X035-SWH	22	27,05	HT-32X035-SBK	22	27,05
42	HT-32X042-SWH	18	28,64	HT-32X042-SBK	18	28,64
48	HT-32X048-SWH	16	30,76			
54	HT-32X054-SWH	16	32,35			
64	HT-32X064-SWH	12	36,07			

Observaciones

Las coquillas se servirán cerradas longitudinalmente en largo estándar de 2 m., suministrándose abiertas longitudinalmente contra pedido específico y con un incremento sobre el precio de venta al público de:

< 19mm espesor: 0,85 €/m.

≥ 19mm espesor: 0,97 €/m.

• Se sirve contra pedido específico. Consultar cantidades mínimas por pedido y plazo de entrega.

