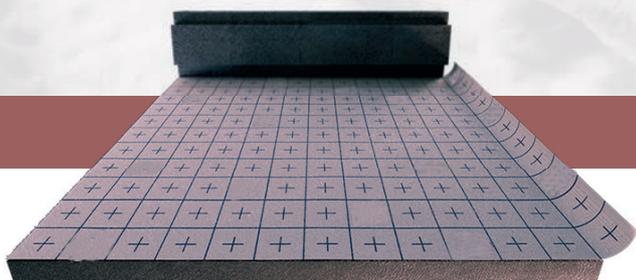


TCKG31

Panel Base Grafito **Liso**
Suelo Radiante



CARACTERÍSTICAS

Panel liso de **Poliestireno Expandido base grafito plastificado**, fijación de tuberías a través de grapas para instalaciones de suelo radiante calefaccante y refrescante.

Panel de EEPS de baja conductividad térmica mecanizado liso con **revestimiento de lámina de plástico para fijación de tuberías mediante grapas**, dispone de solape adhesivo para fijación entre placas, conforme a la norma UNE-EN 13163+A2 y UNE-EN 1264-4

Se sirve en rollos de 1 metro de ancho por 12 y 8,25 metros de longitud según modelo.

Datos técnicos	Valor
Proceso productivo	panel liso plastificado
Materia Prima	EPS GRAFITO
Superficie	plastificada
Cuadrícula (mm)	60
Tamaño tuberías ØxEspesor (mm)	16x1,8 / 18X1,9
Espesor panel (mm)	24 y 40
Resistencia Térmica (m ² -K/W)	0,77 – 1,29
Conductividad Térmica (W-m/K)	0,0309
Aislamiento acústico - ΔLw (dB)	25

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Descripción	Código	Espesor Total (mm)	Resistencia Térmica (m ² -K/W)	Dimensiones Rollo L x A (mm)	Nº Rollos Embalaje	Superficie Rollo m ²
TCKG 31-24 LISO GRAPA	TCKG312400075	24	0,77	12.000 x 1.000	1	12,0
TCKG 31-40 LISO GRAPA	TCKG314000125	40	1,29	12.000 x 1.000	1	8,25

ACCESORIOS

	Descripción	Código
	Grapa TACKER Diámetro tubo 16 y 20 mm	SU100.529B (Bolsa 3.000 ud.)
		SU100.529C (Caja 6.000 ud.)
	Herramienta Grapadora TACKER (1 unidad)	SU104.025

ACCESORIOS

Modelo	Descripción	Código	Embalaje
 	HEATSUN TUBOS PLUS-5 Antidifusión PE RT-II HEATSUN TUBOS PLUS-5 Antidifusión PE RT-II Tubo de polietileno reticulado de alta densidad PE-RTII, sistema HXU con total uniformidad de reticulación en su estructura molecular. Certificado según norma UNE EN ISO 15.875. Con antidifusión (incorpora barrera para evitar la absorción de oxígeno mediante capa de EVOH) Con recubrimiento exterior para evitar la degradación de la capa de EVOH. <ul style="list-style-type: none"> ▪ Temperatura de trabajo: Hasta 90°C. ▪ Suministro: Rollos. ▪ Diámetros Exterior: 16x1,8 ó 20x1,9 mm. ▪ Mayor Flexibilidad. 	HEATPRT1612 (16x1,8)	120 m
		HEATPRT1620 (16x1,8)	200 m
		HEATPRT1640 (16x1,8)	400 m
		HEATPRT2040 (20x1,9)	200 m
	HEATSUN FLOOR TUBO PE-RT EVOH 5 CAPAS Tubo de polietileno reticulado de alta densidad PE-RT, certificado según norma UNE EN ISO 22391. Con antidifusión, incorpora barrera para evitar la absorción de oxígeno mediante capa de EVOH y recubrimiento exterior para evitar la degradación de la capa de EVOH. Temperatura máx. trabajo: 95°C (110°C periodos cortos) Diámetro exterior: 16x1,8 mm. Suministro: Rollo de 120, 200 o 400 m.	◦ HFPERT16120	120 m
		◦ HFPERT16200	200 m
		◦ HFPERT16400	400 m
	HEATSUN FLOOR TUBO PE-RT EVOH 5 CAPAS AUTOFIJACIÓN Tubo de polietileno reticulado de alta densidad PE-RT, certificado según norma UNE EN ISO 22391. Con antidifusión, incorpora barrera para evitar la absorción de oxígeno mediante capa de EVOH y recubrimiento exterior para evitar la degradación de la capa de EVOH. Incorpora velcro blanco con separación de 50mm. <ul style="list-style-type: none"> ▪ Temperatura máx. trabajo: 95°C (110°C periodos cortos) ▪ Diámetro exterior: 16x1,8 mm. ▪ Suministro: Rollo de 120, 200 o 400 m. 	◦ HEATPERTFIJ16120	120 m
		◦ HEATPERTFIJ16200	200 m
		◦ HEATPERTFIJ16400	400 m
	HEATSUN Grapa TACKER Diámetro tubo 16 y 20 mm	HEATSU100529B	Bolsa 3.000 ud
		HEATSU100529C	Caja 6.000 ud
	HEATSUN Herramienta Grapadora TACKER (1 unidad)	HEATSU104025	1 ud
	MAPEI DYNAMON FLOOR 3 ADITIVO PARA HORMIGONES DE PAVIMENTO Aditivo superplastificante formulado especialmente para la fabricación de hormigones de pavimentación de elevada calidad ejecutados en cualquier época del año. Está exento de cloruros, cumple con las normas UNE EN 934-2 y ASTM C494 y es compatible con todos los tipos de cemento normalizados. <ul style="list-style-type: none"> ▪ Dosificación en volumen: De 0,5 a 2L por cada 100kg de cemento ▪ Suministro: garrafas de 25 kg 	◦ DFG25	25 Kg

ACCESORIOS

Modelo	Descripción	Código	Embalaje
	<p>HEATSUN FLOOR BANDA PERIMETRAL</p> <p>Rollo de 50 metros de BANDA PERIMETRAL material PE con adhesivo doble cara permanente incorporado en la parte posterior de la banda perimetral. Se instala como rodapié para absorber las dilataciones de los pavimentos y evitar los puentes térmicos con los cerramientos. Incorpora un film como falda para evitar la filtración de mortero entre el aislamiento perimetral y el aislamiento del suelo.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Altura: 150+100mm ▪ Espesor: 7 mm. ▪ Densidad: 20kg/m2 ▪ Resistencia compresión: 0,076 kg/cm2 ▪ Aislamiento acústico: 20dB ▪ Absorción agua: 0,0057 kg/m2 ▪ Temperatura máx.: -80/+80°C ▪ Suministro: rollo de 50 m 	<p>◦HEATHFLBP50M</p>	<p>50 m</p>
	<p>HEATSUN FLOOR LONA PE/BD</p> <p>Lona de plástico de polietileno de baja densidad transparente. Se instala debajo del aislamiento como barrera antivapor en aquellas zonas que se encuentren en contacto con el terreno, o en las que existan problemas de condensación</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Espesor: (G): G/600 ▪ Ancho: 2 m. ▪ Longitud: 50 m. ▪ Superficie: 100 m2. 	<p>◦HEATHFLPE50M</p>	<p>100 m²</p>
	<p>HEATSUN GUÍA JUNTA DE DILATACIÓN</p> <p>Guía autoadhesiva para la colocación de la tira perimetral como junta de dilatación en paso de puertas y juntas intermedias.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Longitud: 1000 mm 	<p>◦HEATSRJD</p>	<p>10 m</p>
	<p>HEATSUN CODOS GUÍA Ø16</p> <p>Curba de polipropileno reforzada con fibra de vidrio para la protección de los tubos a la salida del mortero hacia el distribuidor. Se instalan 2 por circuito.</p>	<p>◦HEATSRCG</p>	<p>2 uds</p>