

INSUTECH - INSUTRECH x 4.5 mm/ Gravilla (PES - 180)

Membrana Asfáltica con Betún Modificado Elastomérico (SBS)



Presentación:	Rollos
Formato:	1m x 10m
Espesor:	4.5 mm
Peso x m2:	4.80 Kg/m2
Refuerzo:	Poliéster Estabilizado
Acabado Superior:	Gravilla de color (Verde, rojo, negro, blanco y gris.)
Acabado Inferior:	Film termofusionable de polietileno

USOS COMUNES:

Para Impermeabilizar y/o Proteger:

- 1) Techumbres de tránsito moderado, en concreto - hormigón, madera y/o metal
- 2) Superficies expuestas a sustancias alcalinas y/o soluciones ácidas.
- 3) Cubiertas expuestas al sol, con prestaciones mecánicas superiores a la estándar
- 4) Mantenimiento y retechado de coberturas.
- 5) Cimentaciones o estructuras .
- 6) Capa superior para sistema DECK o Sistemas Multi Capas.

APLICACIONES:

En caliente - con soplete.

En frío con pegamento asfáltico recomendado por el fabricante.

Puede emplearse sujeción mecánica.

LIMITACIONES:

Soporta tránsito moderado - mantenimiento

ALMACENAMIENTO:

Los rollos deben ser colocados de preferencia en forma vertical
 De preferencia bajo techo o cobertor y e lugares ventilados.

CUADRO DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

PROPIEDAD - CARACTERÍSTICA	Unidad	Método	Resultado
Peso de Refuerzo - Poliéster Estabilizado c/FV	gr/m2	---	180
Peso por rollo	Kg	---	48
Rendimiento Estimado x Rollo (promedio)	m2	---	8.8
Flexibilidad a BAJAS temperaturas MVL	C	EN - 1190	-10 a -12
Ablandamiento a temperaturas ELEVADAS	C	EN - 1110	110
Elongación a la Rotura			
Longitudinal	%	EN12311 -1	45
Transversal	%	EN12311 -1	50
Resistencia a la Tensión (MAX)			
Longitudinal	N/5cm	EN12311 -1	750
Transversal	N/5cm	EN12311 -1	500
Estabilidad Dimensional	%	EN-1107-1	± 0.5
Resistencia al Impacto / carga	mm	EN 12691	1250
Resistencia a la carga Estática	Kg	EN 12730	20
Reacción ante el fuego		EN 13501 -1	F - Roof

* REV. 1/2017

** INSUTECH se reserva el derecho de modificar las especificaciones técnicas y/o el acabado superficial sin previo aviso

*** El color de la grava superficial puede variar y presentar manchas debido a la migración de los aceites propios de bitumen y a los Agentes Atmosféricos. Estas ocurrencias tienden a desaparecer y no afectan el funcionamiento y las características técnicas de los productos.

MARCA RESPONSABLE - Datos técnicos proporcionados por el fabricante:



Respaldada por:



OBRAS EJECUTADAS EN PERÚ:



HOTEL DECAMERON - TUMBES



TIENDA COMERCIAL - CHORRILLOS

Oficina

Av. Camino Real 871, San Isidro. Lima - Perú
 Cel: +51 981533203 flabarthe@verticeit.com

Almacén

Jirón República de Ecuador N 495, Cercado de Lima.
 Lima - Perú