

MEMBRANA ASFALTICA LISA SAFETY APP/TR EPP
Espesor 4 mm ≈ 5,25 kg/m2








SAFETY es una marca histórica, producida hoy con un compuesto de nueva generación: compuestos recién concebidos y específicos para las necesidades de construcción de climas templados, cálidos y fríos.

La membrana SAFETY, dada la calidad de sus productos, los servicios de organización logística y comercial, y la asistencia y formación de los aplicadores, es la marca en la que pueden confiar los profesionales de la impermeabilización para obtener el éxito en su trabajo.

Membranas de betún de polímero hechas con un compuesto APP con alta capacidad de sellado a altas temperaturas y que mantienen una buena flexibilidad en frío.

La armadura de poliéster y velovetro ofrece excelentes características de resistencia al estrés físico y mecánico y a la estabilidad dimensional. Especialmente adecuado en situaciones de funcionamiento caracterizadas por altas temperaturas.

APP: (Atactic - Poli - Propileno) polipropileno con distribución irregular de grupos metálicos a lo largo de la cadena polimérica. Un polímero con tal configuración se llama "atytic".

- Resistencia a los rayos UV 
- Gran resistencia al calor 
- Buena flexibilidad fría 
- Adecuado para ser utilizado como capa de acabado, 
- Se pueden pintar con pinturas reflectantes 



MEMBRANA ASFALTICA LISA SAFETY APP/TR EPP
Espesor 4 mm \approx 5,25 kg/m²

Descripción	Membrana Bituminosa para impermeabilización de cubiertas en APP		
Composición	hecha de gránulos de basalto, capa inferior en termoplástico.		
Aplicación	temperatura +/- 5 grados		
Dimensiones			
Largo	10	m	EN 18148-1
Ancho	1	m	EN 18148-1
Peso	5,25	kg/m ²	EN 18149-1
Espesor	4	mm	EN 18149-1
Rectitud	< 20	mm/ 10 m	EN 18148-1
Propiedades Físicas y Químicas			
Resistencia a la tracción MD/CMD	600/400	N/5 cm +/- 20%	EN 12311-1
Elongación MD/CMD	45	% +/- 15	EN 12311-1
Resistencia al desgarro	> 120	N	EN 12310-1
Resistencia al corte de juntas	500/300	N/5 cm +/- 20%	EN 12317-1
Resistencia al impacto (método A)	> 700	mm	EN 12691
Resistencia a carga Estática (método A)	> 10	Kg	EN 12730
Estabilidad Dimensional MD/CMD (método A)	< 0,5	%	EN 1107-1
Flexibilidad a bajas temperaturas	< 0	°C	EN 1109
Resistencia al flujo a altas temperaturas	> 120	°C	EN 1110
Impermeabilidad (método B)	60	kPa	EN 1928
Transmisión de vapor de agua	> 20000	μ	EN 1931
Resistencia al flujo a altas temperaturas, después del envejecimiento térmico	> 120	°C	EN 1296 / EN 1110
Comportamiento al fuego			
Resistencia al fuego externo	F Roof	Clase	EN 13501-5
Reacción al fuego	E	Clase	EN 13501-1
Producto destinado a	Sistemas multicapas		
	En Fundaciones : Aumento de humedad y donde exista agua subterránea. Sistemas multicapas : Capas alta de baja protección y capa expuesta.		En
Seguridad	Libre de asbesto , alquitrán y sustancias peligrosas		
Almacenamiento	Se embala en forma vertical en pallets. Mantener verticalmente alejado de fuentes de calor		
Otro	El fabricante se reserva derecho de modificar ficha técnica sin previo aviso		



	La instalación es responsabilidad del usuario final	
--	---	--