



DRYROOF

IMPERMEABILIZANTE

SINTOPOL HP MINERAL

Mezcla
APP

Flexibilidad
-5°C

DESCRIPCION	SINTOPOL HP MINERAL es una membrana con mezcla plastomérica, obtenida de la modificación de betún destilado con copolímeros de base poliolefínica, que garantizan una fácil aplicación en distintas condiciones climáticas y una perfecta adhesión de las juntas. El resultado obtenido es una óptima estanqueidad de la pantalla impermeable combinada con una buena velocidad de colocación.		
ARMADURA	La armadura, en fieltro de poliéster "spunbond" estabilizado con refuerzos longitudinales, confiere a la membrana buenas características dinámicas, de resistencia mecánica y excelente estabilidad dimensional.		
MARCADO CE: USOS RECOMENDADOS	Capa a terminar en sistemas multicapa para impermeabilización de cubiertas (EN 13707)	SINTOPOL HP MINERAL	4,5 kg/m ²
ACABADOS SUPERFICIALES DISPONIBLES	Superficie superior:	autoprotección con fragmentos de pizarra roja. Otros colores disponibles como: blanco, gris, verde, negro, bourgogne, marron oscuro.	
	Superficie inferior:	película de polietileno de termoretracción rápida	
DESCRIPCION	SINTOPOL HP MINERAL es indicado última capa en sistemas impermeabilizantes para cubiertas planas, inclinadas, de bóveda, de cemento armado moldeado in situ, en elementos continuos o racionados, prefabricados, de terrazas, subpavimentos, etc. Se recomienda preparar la superficie a impermeabilizar con imprimación bituminosa PRIMER W (a base de agua) o PRIMER S (solvente). Según la subcapa que se impermeabilizará, se aplica a fuego, mediante adhesivos en frío o fijación mecánica. Para la aplicación en frío sobre superficies de cemento, preferiblemente tratadas con imprimación bituminosa, se aconseja usar adhesivo bituminoso COPERGLUE BASE (superficies horizontales) o COPERGLUE VERTICALE (muros perimetrales y superficies verticales). Para los solapes y otras pequeñas reparaciones se aconseja usar COPERGLUE JOINT. En caso de aplicación en frío sobre paneles aislantes (poliestireno, poliuretano) se recomienda el uso de masilla bituminosa Copermast. De todos modos, para colocar las membranas correctamente, consultar la documentación técnica de Copernit SpA.		

Características	Metodo de prueba	Unidad Medida	SINTOPOL HP MINERAL	Toll.
Largo	EN 1848-1	m	10 (-1%)	≥
Ancho	EN 1848-1	m	1,0 (-1%)	≥
Peso	EN 1849-1	kg/m ²	4,5	±5%
Resistencia a la tracción	EN 12311-1	N/5 cm	600/500	±20%
Alargamiento a la rotura	EN 12311-1	%	35/35	±15
Resistencia a la laceración	EN 12310-1	N	150/150	±30%
Resistencia a la carga estática	EN 12730 (A)	kg	15	≥
Resistencia al impacto	EN 12691	mm	900	≥
Estabilidad dimensional	EN 1107-1	%	±0,3	
Flexibilidad con frío	EN 1109	°C	-5	
Resistencia a temperatura elevada	EN 1110	°C	120	≥
Impermeabilidad al agua	EN 1928	kPa	60	≥
Reacción al fuego	EN 13501-1	Class	E	--
Resistencia al fuego externo	EN 13501-5	Class	F roof	--

DRYROOF SpA.

Vendedor: Luis valenzuela Rodriguez - Tel. +56 9 6845 2155

www.dryroof.cl - email: ventas@dryroof.cl

Pje. San Ignacio 7, Santiago, Calera de Tango, Región Metropolitana