CAMPOLIN FIBER

IMPERMEABILIZACIÓN

APLICACIONES

CUBIERTAS

FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN

CAMPOLIN FIBER es una resina acrílica de alta densidad, que forma una membrana elástica impermeable, con fibras de refuerzo que permiten una aplicación sin tener que intercalar un refuerzo entre las capas.

SUSTRATOS RECOMENDADOS

• Elimina humedades y goteras en cubiertas y en superficies verticales (pretiles, canalones, etc)
• Reparación de cubiertas de teja y bases de chimenea.
• Reimpermeabilización de balcones y cubiertas de enladrillado y baldosas.
• Renovación de cubiertas de fibrocemento, placa o impermeabilizadas anteriormente con caucho.
• No se recomienda en sistemas confinados, ni para cubrir con productos que puedan entorpecer la circulación del agua (césped artificial, tarimas)

APLICACIÓN

•La superficie debe estar limpia y libre de estancamiento y capas de pintura. Si existen fisuras o pequeñas grietas se pueden rellenar previamente con CAMPOLIN FIBER aplicado con llana.
•Aplicar a una temperatura superior a 5°C y humedad relativa de <85 %.
•Humedecer ligeramente la superficie antes de su aplicación o diluir la primera capa con 20 % de agua.
•Aplicar ARMATURE FLASHING en los perímetro y juntas.
•Aplicar 2 o 3 capas con brocha o rodillo, o 1 o 2 capas gruesas a llana.
•El consumo aproximado por capa es de 600 a 750 g/m², con brocha o rodillo. Se recomienda aplicar al menos 1,8 kg/m² en total.
•Para una mayor durabilidad mayor del sistema se recomienda una capa extra de CAMPOLIN FIBER o una fina capa de acabado alifático ALSAN 970.
•Las herramientas deben lavarse con agua antes de que CAMPOLIN FIBER se seque. En caso de que haya secado, deberán limpiarse mecánicamente o con disolvente.
•Evite aplicar el producto si se esperan lluvias en las 24-48 h posteriores a la aplicación de la última capa.

VENTAJAS

•Fácil y rápida aplicación con brocha o rodillo.
•Permite el relleno y puenteo de fisuras y grietas.
•Completamente impermeable al agua de lluvia.
•Transpirable al vapor de agua, permite que el soporte pueda “respirar”.
•Gran elongación y capacidad de absorber los movimientos propios de la cubierta por cambios de temperatura o asentamientos.
•Elevada resistencia a los agentes atmosféricos.
•Resiste tránsito peatonal ocacional.
•Alto índice de Reflectancia Solar (SRI 90% en color blanco).
•Secado rápido, seca la tacto en una hora en condiciones normales.
•Producto base agua, excento de disolventes, breas u otros materiales asfálticos.
•La película seca no emulsiona por el agua ni se producen ampollas al ser sumergida en ella.

PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO

PRESENTACIÓN	EMBALAJE	RENDIMIENTO	COLORES
Cubeta 5 kg	Cubeta 5 kg/Palet 480 kg	Rendimiento aproximado: 1,8 – 2,2 kg/m² con tres capas.	Blanco, gris, rojo, teja, verde y negro
Cubeta 20 kg	Bote 20 kg/Palet 660 kg		

SOPREMA®

NOTA: Todos los productos fabricados por SOPREMA Inc. cumplen con la descripción y las propiedades indicadas en la hoja de datos técnicos que estaban vigentes en la fecha de fabricación.

CAMPOLIN FIBER

IMPERMEABILIZACIÓN

APLICACIONES

CUBIERTAS

FICHA TÉCNICA

PROPIEDADES

PROPIEDADES	UNIDAD	CAMPOLIN FIBER
Densidad	g/cc	1,30
Viscosidad	KU	125 - 135
Residuo Seco	%	61 - 63
Seco al Tacto (20 °C)	-	1 hora
Seco total (20 °C)	-	24 horas
VOC	g/l	< 40
Resistencia a la tracción	kg7cm³	Mín. 250
Alargamiento	%	> 1000
Flexibilidad a bajas temperaturas	°C	Sin grietas a - 5
Resistencia al envejecimiento 14 a 70 °C Pérdida de masa Pérdida de alargamiento Índice de Reflectancia Solar (color blanco)	 % % %	 Máx. 10 Máx. 35 90

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES CE

PROPIEDADES	PRESTACIONES	NORMA ENSAYO	NORMA ARMONIZADA
Reacción al fuego (clase)	E	EN 13501-1	EN 13813:2013
Libera sustancias peligrosas	PND	-	
Impermeable al agua	PND	EN 1062-3	
Resistencia a la Identificación	PND	EN 12697-21	
Resistencia a la adherencia (N/mm²)	< B2.0	EN 13892-8	
Resistencia química	PND	EN 13529	

ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN.

Siempre almacene en contenedores sellados en lugares frescos, ventilados y secos, lejos de la luz solar, calor y agentes oxidantes. No almacenar bajo la luz solar directa o temperaturas debajo de 5 °C o por encima de 30 °C.

Para más información, consulte las instrucciones en la etiqueta del producto y la información en la ficha de datos de seguridad (SDS).

NOTA: Todos los productos fabricados por SOPREMA Inc. cumplen con la descripción y las propiedades indicadas en la hoja de datos técnicos que estaban vigentes en la fecha de fabricación.