

CAMPOLIN FIBER

CAMPOLIN FIBER es un impermeabilizante a base de resinas acrílicas de nueva generación, con fibras de refuerzo que permiten su aplicación sin la necesidad de una armadura de poliéster.

VENTAJAS

- Fácil y rápida aplicación con brocha, rodillo o llana.
- Permite relleno y puenteo de fisuras.
- 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.
- Resistente al tráfico peatonal privado.
- Alto Índice de Reflexión Solar (SRI 90%, color blanco).
- Secado muy rápido, seca al tacto en una hora en condiciones normales.
- Producto al agua, exento de solventes, breas u otros materiales asfálticos.
- La película seca no emulsiona por el agua ni se producen ampollas al ser sumergida en ella.



APLICACIÓN

- Eliminación de humedades y goteras en cubiertas y en paramentos verticales (medias cañas de forjados, petos, paredes medianeras, tabiques pluviales...).
- Reparación de cubiertas de teja y bases de chimenea.
- Reimpermeabilización de balcones y cubiertas de rasilla o baldosa.
- Renovación de cubiertas de fibrocemento, chapa o impermeabilizadas anteriormente con caucho.
- No recomendado para embaldosar encima ni para cubrir con productos que puedan entorpecer la circulación del agua (césped artificial, TEXLOSA, tarimas)

NORMATIVA

- Sistema de Calidad aplicado de acuerdo a la ISO:9001
- El producto está declarado según EN 13813.
- Producto transitable peatonal. Clasificado P3 según ensayos ETAG 005 – EOTA sobre caracterización de sistemas de impermeabilización líquidos.



IMPERMEABILIZACIÓN LÍQUIDA Y MORTEROS

SOPREMA se reserva el derecho a modificar los datos referidos sin previo aviso y deniega cualquier responsabilidad en el caso de anomalías producidas por el uso indebido del producto. Los valores reflejados en la ficha técnica corresponden a los valores medios de los ensayos realizados en nuestro laboratorio.

PUESTA EN OBRA

- La superficie debe estar limpia y libre de charcos y capas de pintura. Si existen fisuras o pequeñas grietas se pueden rellenar previamente con **CAMPOLIN FIBER** aplicado a llana.
- Humedecer ligeramente la superficie antes de su aplicación o diluir la primera capa con 20% de agua.
- Aplicar la armadura en bandas **TEXTIL** (20 cm) en los perímetros 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 unos 600 – 750 g/m², con brocha o rodillo. Se recomienda aplicar al menos 1,8 kg/m² en total.
- Para una 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 solventes.



PRECAUCIONES

Salud, seguridad y medio ambiente:

- El producto no contiene un componente que representa un peligro. Cumple con los requisitos en materia de higiene, seguridad y medio ambiente. Para más información, consulte la hoja de datos de seguridad.

Trazabilidad:

- La trazabilidad del producto está asegurada por un código de producción en el bote.

PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO

CAMPOLIN FIBER		
Bote (kg)	5	20
Presentación	Bote 5 kg/Palet 480 kg	Bote 20 kg/Palet 660 kg
Rendimiento	Rendimiento aproximado: 1,8 – 2,2 kg/m ² con tres capas.	
Tiempo máximo de almacenamiento	1 año. Condiciones entre 5 y 30°C. Evitar temperaturas inferiores a los 0°C.	

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS (PRODUCTO LÍQUIDO)

CARACTERÍSTICAS	Ud	CAMPOLIN FIBER
Densidad	g/cc	1,30
Viscosidad	KU	125 – 135
Residuo seco	%	61 - 63
Seco al tacto	-	1 hora
Secado total	-	24 horas
VOC	g/l	< 40
Colores	-	Blanco, gris, rojo, teja, verde y negro

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS (PELÍCULA SECA)

CARACTERÍSTICAS	Ud	CAMPOLIN FIBER
Resistencia a la tracción	Kg/cm ²	Mín. 250
Alargamiento	%	> 1000
Flexibilidad a bajas temperaturas	°C	Sin grietas a -5
Resistencia al envejecimiento 14 a 70°C		
Pérdida de masa	%	Máx. 10
Pérdida de alargamiento	%	Máx. 35
Índice Reflexión Solar	%	90 ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Color blanco



IMPERMEABILIZACIÓN LÍQUIDA Y MORTEROS

SOPREMA se reserva el derecho a modificar los datos referidos sin previo aviso y deniega cualquier responsabilidad en el caso de anomalías producidas por el uso indebido del producto. Los valores reflejados en la ficha técnica corresponden a los valores medios de los ensayos realizados en nuestro laboratorio.