

# CAMPOLIN FIBER

CAMPOLIN FIBER é uma resina acrílica de alta densidade, forma uma membrana elástica impermeável, com fibras de reforço, o que permite uma aplicação sem ter que intercalar uma armadura de reforço entre camadas.

## VANTAGENS

- Aplicação fácil e rápida com rolo ou trincha.
- Permite enchimento e ponte de fissuras.
- Completamente impermeável à água da chuva.
- Transpirável ao vapor de água, permite que o suporte possa “respirar”.
- Grande capacidade de alongamento e de absorção dos movimentos próprios da cobertura por variações de temperatura ou assentamentos.
- Elevada resistência aos agentes atmosféricos.
- Resiste a tráfego pedonal privado.
- Alto Índice de Reflectancia Solar (SRI 90%, cor branca).
- Secagem muito rápida, seca ao toque em uma hora em condições normais.
- Produto base água, isento de solventes, alcatrão ou outros materiais asfálticos.
- A película seca não se emulsiona na água nem produz bolhas quando está imersa.



## APLICAÇÃO

- Eliminação de humidades e infiltrações em coberturas e paramentos verticais (platibandas, peitoris, paredes divisórias, empenas, divisórias pluviais ...).
- Reparação de coberturas e bases de chaminés.
- Reimpermeabilização de varandas e coberturas revestidas a ladrilho.
- Renovação de coberturas de fibrocimento, chapas ou previamente impermeabilizadas com borracha.
- Não recomendado para revestir ou cobrir com produtos que possam impedir a circulação da água (relva artificial, TEXLOSA, paletes).

## REGULAMENTAÇÃO

- Sistema de Qualidade de acordo com a ISO:9001.
- Produto em conformidade com a norma EN 13813.
- Produto transitável pedonal. Produto classificado P3 segundo ensaios ETAG 005 – EOTA sobre caracterização de sistemas de impermeabilização líquidos.
- Declaração Ambiental de Produto (EPD, Rótulo Ecológico Ambiental Tipo III), DAPcons®.100.156 de acordo com as normas: ISO 14025 e EN UNE 15804 +A2:.



## IMPERMEABILIZAÇÃO LÍQUIDA E CIMENTOSA

A SOPREMA reserva-se o direito de modificar os dados referidos sem aviso prévio e nega qualquer responsabilidade em caso de anomalias provocadas por utilização indevida do produto. Os valores indicados na ficha técnica correspondem aos valores médios dos testes realizados no nosso laboratório.

## APLICAÇÃO EM OBRA

- A superfície deve estar limpa, sem empoçamentos e camadas de tinta. Se existirem fissuras ou gretas, podem ser pré-preenchidas com **CAMPOLIN FIBER** aplicado com espátula.
- Humedecer ligeiramente a superfície antes da sua aplicação ou diluir a primeira camada com 20% de água.
- Aplicar a armadura em bandas **TEXTIL** (20 cm) nos perímetros e juntas.
- Aplicar 2 ou 3 demãos com trincha ou rolo, ou 1 ou 2 camadas espessas com espátula.
- O consumo aproximado por camada é de cerca de 600 - 750 g/m<sup>2</sup>, com trincha ou rolo. Recomenda-se aplicar pelo menos 1,8 kg/m<sup>2</sup> no total.
- Para maior durabilidade do sistema, recomenda-se uma camada extra de **CAMPOLIN FIBER**.
- As ferramentas devem ser lavadas com água antes que o **CAMPOLIN FIBER** fique seco. Caso tenha secado, deverão ser limpas mecanicamente ou com solvente **ALSAN DISOLVENTE V**.



## PRECAUÇÕES

*Saúde, segurança e meio ambiente:*

- Não contém componentes perigosos. Cumpre com os requisitos em matéria de higiene, segurança e meio ambiente. Para mais informação, consulte a ficha de segurança.

Rastreabilidade:

- A rastreabilidade do produto é garantida por um código de produção no balde.

## APRESENTAÇÃO E ARMAZENAMENTO

CAMPOLIN FIBER		
Balde (kg)	5	20
Apresentação	Baldes 5 kg/ Paleta 480 kg	Baldes 20 kg/ Paleta 660 kg
Rendimento	Rendimento aproximado: 1,8 – 2,2 kg/m <sup>2</sup> com três camadas.	
Tempo máximo de armazenamento	2 anos. Condições entre 5 e 30 °C. Evitar temperaturas inferiores aos 0 °C. Não empilhar uma paleta em cima de outra.	

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

(PRODUTO LÍQUIDO)

CARACTERÍSTICAS	Unid.	CAMPOLIN FIBER
Densidade	g/cc	1,30
Viscosidade	KU	≥ 141
Resíduo seco	%	62 - 66
Secagem ao tacto (20 °C)	-	1 hora
Secagem total (20 °C)	-	24 horas
VOC	g/l	< 40
Cores	-	Branco, cinza, vermelho, telha, verde e preto

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

(PELÍCULA SECA)

CARACTERÍSTICAS	Unid.	CAMPOLIN FIBER
Resistência à tração	MPa	2.8 ± 0.2
Alongamento	%	275 ± 50
Flexibilidade às baixas temperaturas	°C	Sem fissuras a -15
Resistência ao envelhecimento 14 a 70°C		
Perda de massa	%	Máx. 3
Perda de alongamento	%	Máx. 35
Índice de Reflectância Solar	%	90 <sup>(1)</sup>

<sup>(1)</sup> Cor branco



## IMPERMEABILIZAÇÃO LÍQUIDA E CIMENTOSA

A SOPREMA reserva-se o direito de modificar os dados referidos sem aviso prévio e nega qualquer responsabilidade em caso de anomalias provocadas por utilização indevida do produto. Os valores indicados na ficha técnica correspondem aos valores médios dos testes realizados no nosso laboratório.