

CAMPOLIN FIBER

CAMPOLIN FIBER ist ein hochdichtes Acrylharz, das eine wasserdichte Membran bildet, die mit Fasern selbstverstärkt ist, was eine Anwendung ermöglicht, ohne dass eine Verstärkung zwischen den Schichten angebracht werden muss.

VORTEILE

- einfache und schnelle Verarbeitung mit einer Rolle, einem Pinsel oder einer Kelle.
- es ermöglicht das Füllen von Rissen
- wasserdicht
- atmungsaktiv für Wasserdampf, ermöglicht es dem Träger zu "atmen".
- hohe Dehnung und Fähigkeit, die Bewegungen des Daches aufgrund von Temperaturschwankungen oder Setzungen aufzunehmen.
- hohe Beständigkeit gegen Witterungseinflüsse
- widerstandsfähig bei Fußgängerverkehr
- hoher Sonnenreflexionsindex (SRI 90%, weiße Farbe)
- sehr schnell trocknend, in einer Stunde unter normalen Bedingungen griffest.
- wasserbasiertes Produkt, lösungsmittelfrei, ohne Teer oder andere Asphaltmaterialien.
- der Trockenfilm emulgiert nicht mit Wasser und es entstehen beim Eintauchen in ihn keine Blasen.



ANWENDUNG

- In situ aufgetragene wasserdichte Beschichtung zur Beseitigung von Feuchtigkeit und Undichtigkeiten in Dächern und vertikalen Wänden (Halbrundplatten, Brüstungen, Trennwände, Regenwasserabflusswände....).
- Reparatur von Ziegeldächern und Schornsteinsockeln.
- Nachträgliches abdichten von Balkonen und Fliesen- oder Fliesenabdeckungen.
- Sanierung von Faserzement- und Blechdächern oder zuvor mit Gummi abgedichteten Dächern.
- Nicht empfohlen für die Verlegung auf dem Boden oder für die Verkleidung mit Produkten, die den Wasserablauf stören können (Kunstrasen, TEXLOSA, Plattformen).

NORMEN UND RICHTLINIEN

- Qualitäts Management System nach ISO: 9001
- Produkt deklaration nach EN 13813.
- Fußgänger geeignet, klassifiziert P3 nach to ETAG 005 - EOTA über die Charakterisierung von Flüssigabdichtungssystemen



FLÜSSIGABDICHTUNG UND MÖRTEL

SOPREMA behält sich das Recht vor, die hierin enthaltenen Informationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern und lehnt jede Haftung für Fehler ab, die durch eine unsachgemäße Verwendung des Produkts entstehen. Die im technischen Datenblatt angegebenen Werte sind die Mittelwerte aus den Tests in unserem Labor.

VERARBEITUNG

- Die Oberfläche muss sauber und frei von Pfützen sein. Bei Rissen oder kleinen Rissen vorher mit **CAMPOLIN FIBER** mit einer Kelle ausfüllen.
- Bei einer Temperatur über +5°C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von <85% auftragen.
- Vor dem Auftragen die Oberfläche leicht anfeuchten oder die erste Schicht mit 20% Wasser verdünnen.
- Tragen Sie eine Verstärkung aus TEXTIL-Streifen (20 cm) an den Rändern und Fugen auf.
- Das Produkt kann mit einem Pinsel oder einer Rolle in zwei oder drei Schichten oder 1 oder 2 dicken Schichten mit einer Kelle aufgetragen werden.
- Der ungefähre Verbrauch pro Schicht beträgt ca. 600 - 750 g / m², mit einer Rolle oder einer Bürste. Es wird empfohlen, insgesamt mindestens 1,8 kg/m² aufzutragen.
- Für eine längere Lebensdauer des Systems wird eine zusätzliche Schicht aus **CAMPOLIN FIBER** oder eine dünne aliphatische Oberflächenschicht aus **ALSAN 970** empfohlen.
- Die Werkzeuge müssen mit Wasser gewaschen werden, bevor **CAMPOLIN FIBER** vollständig trocknet. Im Falle einer Trocknung sollten sie mechanisch oder mit einem Lösungsmittel gereinigt werden.



VORSICHTSMASSNAHMEN

Gesundheit, Sicherheit und Umwelt:

- Das Produkt enthält keine gefährlichen Bestandteile.
- Es erfüllt die Anforderungen an Gesundheit, Sicherheit und Umwelt.

Weitere Informationen zur Rückverfolgbarkeit finden Sie im Sicherheitsdatenblatt:

- Die Rückverfolgbarkeit des Produkts wird durch einen Produktionscode auf der Verpackung des Produkts gewährleistet.

Vermeiden Sie den Produktauftrag, wenn innerhalb von 24-48 Stunden nach dem Auftragen der letzten Schicht Regen zu erwarten ist.

CAMPOLIN FIBER		
Verpackung (kg)	5	20
Kübel pro Palette	Bucket 5 kg/Palette 480 kg	Bucket 20 kg/Palette 660 kg
Verbrauch	ca. 1,8 – 2,2 kg/m ² in drei Schichten	
Haltbarkeit Lagerung	1 Jahr bei einer Temperatur 5°C bis 30°C. Temperaturen unter 0°C vermeiden.	

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN (FLÜSSIGKUNSTSTOFF)

EIGENSCHAFTEN	Einheit	CAMPOLIN FIBER
Dichte	g/cc	1,30
Viskosität	KU	125 – 135
Trockenrückstände	%	61 - 63
Regenfest (20°C) Begehrbar (20°C)	-	1 hour 24 hours
VOC	g/l	< 40
Farben	-	weiß, grau, rot, rostfärbig, grün und schwarz

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN (FLÜSSIG AUFGEBRACHTE SCHICHTEN)

EIGENSCHAFTEN	Einheit	CAMPOLIN FIBER
Zugfestigkeit	Kg/cm ²	Min. 250
Dehnung	%	> 1000
Flexibilität bei niedrigen Temp.	°C	No cracks at -5
Alterung bei 14 bis 70°C		
Masshaltigkeit	%	Max. 10
Dehnungsverlust	%	Max. 35
Sonnenreflexionsindex	%	90 ⁽¹⁾

(1) weiße Farbe

FLÜSSIGABDICHTUNG UND MÖRTEL

SSOPREMA behält sich das Recht vor, die hierin enthaltenen Informationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern und lehnt jede Haftung für Fehler ab, die durch eine unsachgemäße Verwendung des Produkts entstehen. Die im technischen Datenblatt angegebenen Werte sind die Mittelwerte aus den Tests in unserem Labor.

CE KENNZEICHNUNG

CAMPOLIN FIBER ist ein hochdichtes Acrylharz, das eine wasserdichte Membran bildet, die mit Fasern selbstverstärkt ist, was eine Anwendung ermöglicht, ohne dass eine Verstärkung zwischen den Schichten angebracht werden muss.

Nach der Norm EN 13813. Die wesentlichen Daten für die CE-Kennzeichnung sind in der folgenden Tabelle:

			
CAMPOLIN FIBER SOPREMA IBERIA SLU C/Ferro 7 (Pol. Ind. Can Pelegrí) 08755 Castellbisbal (Barcelona) DOP n° MISSP0019			
geprüfte Eigenschaften	Leistung	geprüft nach	harmonisierter Standard
Brandverhalten (Klasse)	E	EN 13501-1	EN 13813:2013
Freisetzen gefährlicher Substanzen	PND	-	
Wasserdicht	PND	EN 1062-3	
Widerstand gegen Eindringen	PND	EN 12697-21	
Adhäsionswiderstand (N/mm ²)	< B2.0	EN 13892-8	
Chemische Beständigkeit	PND	EN 13529	

FLÜSSIGABDICHTUNG UND MÖRTEL

SOPREMA behält sich das Recht vor, die hierin enthaltenen Informationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern und lehnt jede Haftung für Fehler ab, die durch eine unsachgemäße Verwendung des Produkts entstehen. Die im technischen Datenblatt angegebenen Werte sind die Mittelwerte aus den Tests in unserem Labor.