



#Rives - #creativitàdecorativa  
www.rives.it



Azienda certificata  
UNI EN ISO 9001 - 14001

## FIBRIS-R

Technisches Datenblatt Nr. 128a – Revision 1 vom 21.06.2021

### Eigenschaften und Einsatzgebiete:

FIBRIS-R ist eine Kunststoffbeschichtung auf Basis von Styrol-Acryl-Polymeren in Wasserdispersion, Marmorsplittern und Farbpigmenten, die besonders lichtbeständig sind. Wird mit einer Edelstahlkelle aufgetragen, macht es wasserdicht und widersteht perfekt der korrosiven Wirkung von Salz und ultravioletten Strahlen auf Wände. Diese chemischen Eigenschaften, kombiniert mit dem daraus resultierenden außergewöhnlichen optischen Effekt, machen FIBRIS-R besonders geeignet für die Dekoration, Ausstattung und Abdichtung von Innen- und Außenflächen. FIBRIS-R ist in folgenden Körnungen erhältlich: 1 mm, 1,2 mm, 1,8 mm.



### Vorbereitung der Unterstützung:

**NEUE UNTERSTÜTZUNGEN:** Stellen Sie sicher, dass der Untergrund mindestens einen Monat lang gealtert ist, entfernen Sie dann alle Spuren von Verunreinigungen und tragen Sie eine Schicht unseres auf. FIXIERMITTEL R2000 mit reinem Wasser. Tragen Sie dann eine Schicht unseres auf. Grundierung, pigmentierte Grundierung, dieselbe Farbe wie das aufzutragende FIBRIS-R.

**ALTE UNTERSTÜTZUNGEN:** Entfernen Sie alle Farbspuren, die nicht perfekt an der Wand verankert sind, und tragen Sie eine Schicht unserer Farbe auf. FIXIERMITTEL R2000. Auf besonders kalkhaltigen Untergründen empfiehlt sich die Verwendung unseres Primers als Grundierung. PLIOPRIMER, isolierendes und festigendes Imprägniermittel. Füllen Sie grobe Unebenheiten mit unserem RASOSTUCCO aus. Anschließend eine Schicht NS auftragen. UNTERGRUND, pigmentierte Grundierungsfarbe, dieselbe Farbe wie das aufzutragende FIBRIS-R. Mischen Sie das Produkt, bis eine homogene Masse entsteht. Verteilen Sie es mit einer Edelstahlkelle auf dem Untergrund und bearbeiten Sie es anschließend mit einer Kunststoffkelle, um den kreisförmigen Rasureffekt zu erzielen..

### NÜTZLICHE WARNHINWEISE

- Zur Vermeidung von Filmbildungsstörungen nicht unter direkter Sonnen- und Windeinwirkung und bei Temperaturen unter +5°C verarbeiten.
- Verwenden Sie zum Reinigen von Werkzeugen Wasser.
- Informationen zur korrekten Entsorgung, Lagerung und Handhabung des Produkts entnehmen Sie bitte dem entsprechenden Sicherheitsdatenblatt.
- Das Produkt sollte vorzugsweise innerhalb von zwei Jahren ab Herstellungsdatum verwendet werden, wenn es in den ungeöffneten Originalbehältern und bei geeigneten Temperaturbedingungen gelagert wird

### Spezifikationselement

Auftragen mit einer Edelstahlkelle auf vorbereitete Oberflächen mit durchgehender, dicker Kunststoff-Anti-Algen-Beschichtung mit glattem Effekt. Erhältlich in drei verschiedenen Körnungen.



#Rives - #creativitàdecorativa  
www.rives.it



Azienda certificata  
UNI EN ISO 9001 - 14001

## FIBRIS-R

Technisches Datenblatt Nr. 128a – Revision 1 vom 21.06.2021

<b>Art des Bindemittels</b>	Styrol-Acryl-Emulsion
<b>Spezifisches Gewicht bei 20°C</b>	von 1,60 bis 1,84 g/cm <sup>3</sup>
<b>Brookfield-Viskosität U/min 6, Geschwindigkeit 20, 20°C</b>	cP 65000
<b>Flammpunkt</b>	nicht brennbar
<b>Aussehen des Trockenfilms</b>	undurchsichtig
<b>Anwenden mit</b>	Edelstahlkelle / Kunststoffkelle
<b>Farbe</b>	Weiß W / Neutral N oder Farbkarte „Exterior Colors V3“.
<b>Theoretischer Ertrag (kg/m<sup>2</sup>)</b>	1 mm Körnung: 2-2,2 kg/m <sup>2</sup> ; Körnung 1,2 mm: 2,2-2,4 kg/m <sup>2</sup> ; Körnung 1,8 mm: 2,5-2,7 kg/m <sup>2</sup> ;
<b>Trocknen</b>	<b>Zum Anfassen:</b> 4 Stunden bei 20° C
	<b>Überanwendung:</b> 24 ore a 20° C
	<b>Tief:</b> 24 Stunden bei 20° C
<b>Verdünnung</b>	einsatzbereit
<b>Waschwerkzeuge</b>	sofort nach Gebrauch mit Wasser verdünnen
<b>Packungen im Angebot</b>	Weiß W = 25 kg. Neutral N = 24 kg.
<b>Lagerung</b>	an einem kühlen, trockenen Ort



#Rives - #creativitàdecorativa  
www.rives.it



Azienda certificata  
UNI EN ISO 9001 - 14001

## FIBRIS-R

Technisches Datenblatt Nr. 128a – Revision 1 vom 21.06.2021

Ergebnisse der CE-Kennzeichnung  
ITT-Tests gemäß UNI EN 15824:2009

Versuch	Ergebnis	Anforderungen der UNI EN 15824:2009
Durchlässigkeitsgrad von flüssigem Wasser (Durchlässigkeit) Norm UNI EN 1062-3	$w = 0.222 \text{ Kg}/(\text{m}^2\text{h}^{0.5})$	Klasse W <sub>2</sub> (mittlere Durchlässigkeit)
Grad der Wasserdampfdurchlässigkeit (Durchlässigkeit) Norm UNI EN ISO 7783-2	Sd = 0.4533 m Spessore = 2835 µm µ = 160	Klasse V <sub>2</sub> (mittlere Durchlässigkeit)
Bestimmung der Haftung durch direkte Traktion nach der Norm UNI EN 1542	$f_h = 0.6 \text{ MPa}$	≥ 0.3 MPa
Haltbarkeit Norm UNI EN 13687-3	$f_h = 0.5 \text{ MPa}$	≥ 0.3 MPa
Wärmeleitfähigkeit Norm UNI EN 1745	$\lambda_{10,\text{dry}} = 1.17 \text{ W}/\text{m}\cdot\text{K} \text{ (P=50\%)}$ $\lambda_{10,\text{dry}} = 1.28 \text{ W}/\text{m}\cdot\text{K} \text{ (P=50\%)}$	