



#Rives - #creativitàdecorativa
www.rives.it



Azienda certificata
UNI EN ISO 9001 - 14001

SilQuarz

Technisches Datenblatt Nr. 111 - Revision 1 vom 16.01.2014

Eigenschaften und Einsatzgebiete

Faserfarbe auf Basis von Acryl- und Siloxanharzen in Wasserdispersion, sehr feinem Quarz und lichtechten Farbpigmenten. Das Silikonharz verleiht SIL QUARZ die Eigenschaft, keinen Film zu bilden, sondern eine poröse und atmungsaktive Beschichtung, die perfekt an jedem Untergrund haftet. Dadurch erhält das Produkt eine hohe Durchlässigkeit für Wasserdampfpartikel bei gleichzeitig guter Wasserabweisung und effektiver Schmutzresistenz, zudem wird die Vermehrung von Mikroorganismen wie Schimmelpilzen und Moosen vermieden.

SIL QUARZ eignet sich sowohl für historische als auch für

moderne Gebäude und ermöglicht Ihnen, hervorragende ästhetische und schützende Eigenschaften zu erzielen.



Oberflächenvorbereitung und Anwendung

Neue Wände: Achten Sie darauf, dass das Substrat mindestens vier Wochen gereift ist; gründlich reinigen, indem alle Spuren von Staub oder Fett entfernt werden; Prüfen Sie, ob die Oberfläche vollkommen trocken ist und wenden Sie unsere Hand an. SIL PRIMER und trocknen lassen.

Alte Mauern: Entfernen Sie alle Schmutzspuren und stellen Sie sicher, dass die vorhandene Farbe perfekt haftet. Auf geschädigten Untergründen mit Schimmelpilzen, Algen und Moosen empfiehlt es sich, mit unserem zu reparieren, zu nivellieren und zu glätten. RASOSTUCCO und machen Sie eine Rekultivierungsbehandlung mit unserem. ALGA MOSS STOP biozide Waschlösung. Wenn der Untergrund trocken ist, schleifen, Staubreste entfernen und dann wie bei neuen Wänden vorgehen.

Auf besonders mürben Untergründen empfiehlt sich als Grundierung unsere. PLIOPRIMER, isolierendes und festigendes Imprägniermittel.

SIL QUARZ kann mit folgenden Mitteln und Methoden aufgetragen werden:

Glattes Finish: Produkt gründlich mischen, mit 30-35 Vol.-% reinem Wasser verdünnen und mit Pinsel oder Rolle auftragen; Nach 3/4 Stunden mit der zweiten Schicht fortfahren und mit 25-30 Vol.-% mit Wasser verdünnen.

Strukturiertes Finish: Tragen Sie eine erste Schicht nach dem Verfahren für ein glattes Finish auf, verdünnen Sie das Produkt dann mit 1-2 Vol.-% mit reinem Wasser und tragen Sie eine zweite Schicht gleichmäßig mit einer Schwammrolle auf und bearbeiten Sie sie, bis der Peeling-Effekt erreicht ist.

NÜTZLICHE WARNUNGEN

- Zur Vermeidung von Filmbildungsstörungen nicht bei direkter Sonneneinstrahlung und Wind sowie bei Temperaturen unter +5°C verarbeiten.
- Werkzeuge mit Wasser reinigen.
- Informationen zur korrekten Entsorgung, Lagerung und Handhabung des Produktes 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 unter geeigneten Temperaturbedingungen gelagert wird.



#Rives - #creativitàdecorativa
www.rives.it



Azienda certificata
UNI EN ISO 9001 - 14001

SilQuarz

Technisches Datenblatt Nr. 111 - Revision 1 vom 16.01.2014

Art des Bindemittels	Acryl-Siloxan
Spezifisches Gewicht bei 20°C	1400 g/l +/- 50
Brookfield-Viskosität gir.6, vel. 20, 20 Grad	Italienisches Strafgesetzbuch 23000
Aussehen des Trockenfilms	undurchsichtig
Anwenden mit	Bürste, Rolle
Farbe	Weiß oder Farbkarte „Exterieurfarben“ und „Oxidfarben“.
Ertrag (kg/m²)	5-7 m ² /L in zwei Schichten
Pakete (Kg)	L 14 - 4
Trocknen	Anfassbar: 2 Stunden bei 20° C
	Überdosierung: 24 Stunden bei 20° C
	Ausführlich: 24 Stunden bei 20° C
Verdünnung	25-35% mit reinem Wasser
Werkzeugwaschen	sofort nach Gebrauch mit Wasser
Lagerung	an einem kühlen und trockenen Ort

Spezifikationselement

Auftragen von Acryl-Siloxan-Quarzfarbe mit Rolle oder Pinsel auf Außenwandflächen im Zweischicht-Auftragszyklus.