

EIGENSCHAFTEN

Wasserverdünnbare Farbe, wasserabweisend und angemessen atmungsaktiv, leicht aufzutragen. Sie ist dank der guten Kompatibilität, Haftungseigenschaften, Füllvermögen und Deckkraft auf verschiedenen Untergründen, ideal für den professionellen Gebrauch

Qualitätsfarbe auf Siloxanharzbasis, die einen guten Schutz und Farbbeständigkeit im Freien garantiert. Zeichnet sich durch das richtige Gleichgewicht zwischen Wasserundurchlässigkeit und Dampffestigkeit aus, was die korrekte Atmungsaktivität zur Gewährleistung trockener Wände garantiert, die mit Schlussanstrichen von Entfeuchtungssystemen behandelt werden können. Dank der lamellaren Zuschlagstoffe zeichnet sich dieses Produkt durch eine ganz gute ausgleichende Wirkung aus.

WASSERFESTIGKEIT

Das Produkt trocknet und polymerisiert unter optimalen Bedingungen (+15 +30°C bei Feuchtigkeit des Untergrunds <10% und relativer Luftfeuchtigkeit <75%) vollständig nach 10 Tagen.

Wenn das Erzeugnis vor dem kompletten Trocknen mit Regenwasser oder Kondenswasser in Kontakt kommt (bei Nebel oder Feuchtigkeit über 85%), könnten sich mehr oder weniger ausgedehnte, halbgänzende Läufer bilden. Diese vorübergehende Erscheinung beeinflusst die Beständigkeit des Produkts nicht und wird durch das Waschen mit Wasser oder durch den natürlichen Kontakt mit Regen und Sonne eliminiert.

SCHIMMEL- UND ALGENRESISTENZ

Das Produkt wurde getestet und die Ergebnisse bestätigen die Wirksamkeit gegen Pilze und Algen. Es ist jedoch zu beachten, dass die darin enthaltenen Wirkstoffe biologisch abbaubar sind und ihre Wirksamkeit durch die lang anhaltende Wirkung von Pilzen und Algen, die sich auf der Filmoberfläche ablagern, mit der Zeit abnimmt. Darüber hinaus tragen das Vorhandensein organischer Substanzen, klimatische Bedingungen, Feuchtigkeit und Niederschläge dazu bei, die Wirksamkeit der Wirkstoffe zu verringern. Tatsächlich ist die Anti-Schimmel-Wirkung (die entsteht, wenn der Mikroorganismus mit dem Wirkstoff in Kontakt kommt) bei hoher Luftfeuchtigkeit oder Regenfall weniger wirksam, da der Wirkstoff verdünnt wird. Daher ist es nicht möglich zu quantifizieren, nach welcher Zeitspanne das Wachstum von Mikroorganismen, Pilzen und Algen erneut beginnt.

ZUSAMMEN- SETZUNG

Produkt formuliert mit Polystyrol-Acrylharzen in wässriger Dispersion, Siloxanharzen und ausgewählten Zuschlagstoffen.

PRODUKTEI- GENSCHAFT

	Klasse EN 1062	Methode	Wert
Deckvermögen	4 (10m ² /l)	UNI EN ISO 6504-3	< 95%
Glanz	Sehr matt	UNI EN ISO 2813	Gloss < 5
Schmutzaufnahme	Niedrig	UNI 10792	ΔL > 3 e ≤ 9
Nassabriebe- ständigkeit	1	UNI EN ISO 11998	L _{dft} < 5 μ
Trockenrückstand in Gewicht		Innen PF25	59-63 %
Formbeständigkeit			EXCELLENT

TECHNISCHE DATEN

Dichte	Innen PF3	1300–1500 g/l
Trocknung	Innen PF2	Überstreichbar 4-6Std.; Komplett 18Std.

LAGERUNG

Das Produkt ist 1 Jahr haltbar, wenn es im Originalbehälter bei Temperaturen zwischen +5°C und +30°C gelagert wird.

FARBEN

Weiss AC16.

Die Farbpalette kann um die Farbtöne der Farbmustertabellen *Area 115*, *Spazio 100 und Tucano* erweitert werden. Die Farben können mit dem System Arreghini Colors 16 hergestellt werden. Zwischen einer Produktion und der nächsten, können die Farben leicht voneinander abweichen, daher sollte die Arbeit mit derselben Charge beendet werden.

ANWENDUNG

Geeignet zur Verschönerung und zum Schutz vor Witterungseinflüssen, auch bei kräftigen Farben, von neuen oder instanzzusetzenden Erzeugnissen mit alkalischem Untergrund wie, Putz unterschiedlicher Zusammensetzung (Zement, Kalkbasis, Fertigputz, wärmedämmender Ausgleichsstuck), Faserzement und alte Anstriche in ländlicher, maritimer oder industrieller Umgebung. Kann als Schlussanstrich auf entfeuchtendem Putz verwendet werden. Obwohl das Produkt mit Beton und Stahlbeton kompatibel ist, garantiert es aufgrund seiner hohen Atmungsaktivität keinen guten Schutz. Auf Oberflächen im Freien, die von biologischen Verunreinigungen, wie Schimmel, Algen und Moos betroffen sind, pro 14 Liter Farbe 350 ml *B25* hinzufügen.

WERKZEUGE

Rolle, Pinsel, Spritzgerät Airless.

VERDÜNNUNG

Rolle, Pinsel: 15-25% in Volumen mit Wasser.
Spritzgerät Airless: 10-15% in Volumen mit Wasser

ERGIEBIGKEIT

9-11 m²/l pro Schicht je nach Verarbeitungsart.

ANWENDUNGS- TEMPERATUR

+5°C +30°C

ANSTRICH- SYSTEM

Neue Oberflächen aus Zementmörtel, Kalkzementmörtel, entfeuchtendem Putz

1. Mit dem Hochdruckreiniger jede Verunreinigung wie, Schmutz, Moos, Schimmel, Trennmittel entfernen und wie folgt weiterfahren:
2. Auf die trockene Oberfläche eine Schicht *Murisol* oder *Murisol W* auftragen;
3. Nach 5-8 Std. zwei Schichten *Sil 96 Active* im Abstand von 4-6 Std. auftragen.

Instandhaltung auf alten Anstrichen

- A. Mit Bürsten und Schabern die abblätternde Farbe, Ausblühungen oder andere lose Reste sowie abbröckelndes Material entfernen und mit dem Hochdruckreiniger waschen;
- B. Eventuell fehlende Stellen im Putz mit *K29* ausbessern, wenn es sich um kleine Ausbesserungsarbeiten handelt; andernfalls für große Stellen *50* oder *501* verwenden;
- C. Nach 4-5 Tage, wie unter den Punkten 2, 3 weiterfahren.

Instandsetzung auf alter, von Schimmel befallener Farbe

1. Die Oberfläche wie unter den Punkten A-B vorbereiten;
2. Die Oberfläche mit *B1* behandeln;
3. Nach 4-6 Stunden eine Schicht *Murisol* oder *Murisol W* auftragen.
4. Nach 5-8 Stunden zwei Schichten *Sil 96 Active* unter Beigabe von 350ml *B25* pro 14 Liter Farbe auftragen.

Instandhaltung auf dickschichtigen Beschichtungen

- A. Mit Bürsten und Schabern die abblätternde Farbe, Ausblühungen oder andere lose Reste sowie abbröckelndes Material entfernen und mit dem Hochdruckreiniger waschen;
- Eventuell fehlende Stellen der Beschichtung ausbessern und zwei Schichten *Sil 96 Active* im Abstand von 4-6 Std. auftragen.

**EINTRAG IM
PRODUKT-
VERZEICHNIS**

Siloxanfarbe in wässriger Dispersion, für innen und außen, mit hoher Wasserdampfdurchlässigkeit, wird auf, mit dem entsprechenden Primer vorbehandelte Oberflächen mit einem durchschnittlichen Verbrauch von 200 ml/m² aufgetragen.

HINWEISE

Für eine fachmännische Ausführung der Arbeit müssen unbedingt die Anweisungen für die Vorbereitung der Oberfläche befolgt werden, die im Book CAP Arreghini enthalten sind.

Die spezifischen Daten wurden bei +23°C, mit einer relativen Luftfeuchtigkeit von 65% bestimmt. Unter anderen Bedingungen ändern sich die Daten und folglich auch die Zeiten zwischen den verschiedenen Vorgängen.

Die enthaltenen technischen Informationen stellen nur Richtwerte dar. Aufgrund der großen Vielfalt der Untergründe und Anwendungsbedingungen empfiehlt es sich, die Gebrauchstauglichkeit und die Wirksamkeit des Produkts durch Proben auf dem zu behandelnden Untergrund zu überprüfen.