

EIGENSCHAFTEN

Wasserverdünnbare Farbe für innen und außen, mit sehr guter Haftfähigkeit auf verschiedenen Untergrundarten, Wasser- und CO₂-undurchlässig, als spezieller Anstrich gegen Betonkorrosion geeignet. Dank dem hohen Deckvermögen und dem leichten Auftragen ist dieses Produkt ideal für den professionellen Gebrauch. Die hohe Qualität garantiert maximalen Schutz und Farbbeständigkeit im Außenbereich, bei optimalem Schlussanstrich. Zeichnet sich aufgrund der geringen Opazität durch eine leicht ausgleichende Wirkung aus. Nach dem Trocknen behält das Produkt das Aussehen des Sichtbetons bei und wirkt staubabweisend damit eine leichte Reinigung gewährleistet ist.

WASSERFESTIGKEIT

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

Wenn der Anstrich vor dem vollständigen Trocknen einer Auswaschung durch Regenwasser oder Kondenswasser (bei Nebel oder Feuchtigkeit über 85%) ausgesetzt wird, können sich mehr oder weniger ausgedehnte, halbgänzende Läufer bilden. Diese vorübergehende Erscheinung beeinflusst die Beständigkeit des Produktes nicht und wird durch das Waschen mit Wasser oder durch den natürlichen Kontakt mit Regen und Sonne eliminiert.

ZUSAMMENSETZUNG

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

MERKMALE

	Klasse EN1062	Methode	Wert
Deckvermögen	3 (10m ₂ /l)	ISO 6504-3	96.2%
Glanz	Sehr matt	EN ISO 2813	Glanz = 4
Schmutzaufnahme	Niedrig	UNI 10792	ΔL = 2.5
Nassabrieb- beständigkeit	1	ISO 11998	L _{df} =1 μ
Kohlendioxid- Durchlässigkeit	1	EN 1062-6	S _d > 50 m eq
Dichte		ISO 2811-1	1265–1365 g/l
Trocknung		Innen PF2	Überstreichbar 4- 6Std.; Komplet 18Std.
Trockenrückstand in Gewicht		Innen PF25	54-58%

LAGERUNG

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

FARBEN

Weiss.

Die Farbpalette kann in den Farbtönen der Muster Tucano erweitert werden. Die Farben können mit dem System Arregghini Colors 16 hergestellt werden. Zwischen einer Produktion und der nächsten können die Farben leicht voneinander abweichen,

und daher sollte die Arbeit mit derselben Produktion beendet werden.

ANWENDUNG

Sie ist zum Dekorieren und zum Schutz vor Witterungseinflüssen von neuen oder instandzusetzenden Konstruktionen aus Beton und Stahlbeton, auch in starken Farben, in ländlicher, maritimer und industrieller Umgebung geeignet. Auf Oberflächen im Außenbereich, die von biologischen Verunreinigungen durch Schimmel, Algen und Moss betroffen sind, jeweils auf 14 Liter Farbe, 350 ml B25 hinzufügen.

WERKZEUG

Rolle, Pinsel, Spritzgerät.

VERDÜNNUNG

Rolle, Pinsel: 5-15% in Volumen mit Wasser.
 Spritzgerät Airless: 0-10% in Volumen mit Wasser.

ERGIEBIGKEIT

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

**ANWENDUNGS-
TEMPERATUR**

+5°C +30°C

**ANSTRICH-
SYSTEM****Neue Untergründe aus Stahlbeton, Betonfertigteile**

Mit dem Hochdruckreiniger von allen Verunreinigungen wie: Schmutz, Moos, Schimmel und Trennmitteln befreien und dann wie folgt vorgehen:

1. Auf die trockene Oberfläche eine Schicht *Murisol* oder *Murisol W* auftragen;
2. Nach 5-8Std. zwei Schichten *Beton* im Abstand von 4-6Std. auftragen.

Instandhaltung auf alten Anstrichen

- A. Abblätternde alte Anstriche, Ausblühungen oder andere lose Rückstände oder anderes abbröckelndes Material mit Bürsten oder Schabern entfernen und mit dem Hochdruckreiniger waschen;
- B. Auf die instandzusetzende Oberfläche und die sichtbare Eisenbewehrung einen Spritzbewurf aus *Rasacap Rasante Adesivo 50* auftragen;
- C. Eventuell fehlende Betonteile mit *Rasacap Rasante Adesivo 50* oder *Rasacap 501* wiederherstellen;
- D. Nach 14 Tagen eine Schicht *Murisol* oder *Murisol W* auftragen;
- E. Nach 5-8Std. wie unter Punkt 2 beschrieben vorgehen.

Instandhaltung von mit Schimmel befallenen alten Anstrichen

1. Die Oberfläche vorbereiten, wie unter den Punkten A-B-C beschrieben
2. Die Oberfläche mit *Antimuffa B1* behandeln;
3. Nach 4-6Std. eine Schicht *Murisol* oder *Murisol W* auftragen;
4. Nach 5-8 Stunden zwei Schichten *Beton* begeben, das mit 350 ml B25 pro 14 Litern Farbe vermischt wurde.

Instandsetzung dickschichtiger Beschichtungen

Den Untergrund, wie unter Punkt A beschrieben, vorbereiten und im Abstand von jeweils 4-6 Std. zwei Schichten *Beton* auftragen.

**EINTRAG IM
PRODUKT-
VERZEICHNIS**

Acrylanstrich gegen Betonkorrosion in wässriger Dispersion, mit CO₂-Undurchlässigkeit über 50m, witterungsbeständig, auf den mit 100 ml/m² eines geeigneten Primers vorbehandelten Untergrund mit einem Verbrauch von 260 ml/m² auftragen.

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