

EIGENSCHAFTEN

Wandbeschichtung für innen und außen, mit Zusatz von Schimmel- und Algenschutz, bestehend aus Quarz mit ausgewählter Körnung, in Harzen in wässriger Emulsion, ist wasserabweisend, atmungsaktiv und leicht aufzutragen. Sie ist dank der guten Kompatibilität, Haftungseigenschaften, Füllvermögen und schnellen Trocknung auf verschiedenen Untergründen, ideal für den professionellen Gebrauch.

Die Qualität des Produkts garantiert einen guten Schutz und Farbbeständigkeit im Freien.

Der kompakte und gleichmäßige Schlussanstrich versteckt Unebenheiten des Putzes, und daher ist das Produkt in den Farben mit Reflexionsindex >25 besonders zum Anstreichen und Instandsetzen von Wärmedämmsystemen geeignet.

WASSERFESTIGKEIT

Das Produkt trocknet und polymerisiert unter optimalen Bedingungen (+15 +30°C bei Feuchtigkeit des Untergrunds <10% und relativer Luftfeuchtigkeit <75%), vollständig in 10 Tagen. Bei hoher Luftfeuchtigkeit einige Tage vor Regen schützen.

**ZUSAMMEN-
SETZUNG**

Mauerbeschichtung für außen und innen, bestehend aus Styrol-Acryl-Harzen in wässriger Dispersion, Quarz mit ausgewählter Körnung sowie Zusätze gegen Schimmel und Algen.

MERKMALE

WITTERUNGSBESTÄNDIGKEIT	OPTIMAL
MIKRORISSFESTIGKEIT	GUT
WASSERUNDURCHLÄSSIGKEIT	GUT
WASSERDAMPFDURCHLÄSSIGKEIT	MITTEL
SCHMUTZAUFNAHME	NIEDRIG
TROCKNUNG	Komplett 24Std.
VISKOSITÄT BROOKFIELD, S07-20RPM	80000-90000 mPa*s
FESTKÖRPERGEHALT 1Std. bei 105°C	80-90%

LAGERUNG

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

FARBEN

Weiss.

Die Farbpalette kann durch die Tonalitäten der Muster Tucano erweitert werden. Die Farben können mit dem System Arreghini Colors 16 hergestellt werden. Zwischen einer Produktion und der nächsten kann sich die Farbe leicht ändern, deshalb muss die Arbeit mit derselben Produktion fertiggestellt werden.

ANWENDUNG

Eignet sich zur Dekoration und zum Schutz vor Witterungseinflüssen, auch mit intensiven Farben, von neuen oder zu renovierenden Erzeugnissen, auf Untergründen auf Alkalibasis, wie Verputze unterschiedlicher Zusammensetzung (Zement, Kalkbasis, Fertigputz, Ausgleichsputz zur Dämmung) Beton und Faserzement in ländlicher, maritimer oder industrieller Umgebung. Kompatibel mit Zement und Eisenbeton, dem sie einen wirksamen und speziellen Schutz verleiht. Auf Oberflächen im Freien wird empfohlen, pro 25 kg des Produkts, 350 ml B25 hinzuzufügen, um eine bessere Widerstandsfähigkeit gegen biologische Verunreinigungen, wie Schimmel, Algen und Moos zu garantieren.

Wird mit dem Stahlreibebrett aufgetragen, indem das Produkt gleichmässig glatt auf dem Verputz verteilt wird. Vor dem Antrocknen, die Oberfläche mit dem Reibebrett aus Kunststoff leicht kreisend glattstreichen. Um eine homogene Oberfläche zu erzielen, mit dem gleichen Werkzeug arbeiten und für eine ausreichende Anzahl von Personen auf dem Gerüst sorgen, um eine kontinuierliche Nass-in-Nass-Verarbeitung der ganzen Wand ohne Unterbrechungen zu gewährleisten.

WERKZEUGE

Edelstahl- und Plastikreibebrett.

VERDÜNNUNG

0-3% in Gewicht mit Wasser

ERGIEBIGKEIT1000: 0.5-0.6 m²/kg pro Schicht.1200: 0.4-0.5 m²/kg pro Schicht.1500: 0.33-0.4 m²/kg pro Schicht.**ANWENDUNGS-
TEMPERATUR**

+5°C +30°C

**ANSTRICH-
SYSTEM**

Neue Oberflächen aus Zementmörtel, Kalkzementmörtel. Mit dem Hochdruckreiniger von allen Unreinheiten, wie Schmutz, Moos, Schimmel und Trennmittel befreien;

1.0 Auf die trockene Oberfläche eine Schicht *Murisol* oder *Murisol W* auftragen;1.1 Nach 5-8Std. eine Schicht *Muriplast Active* auftragen.**Oberflächen mit wärmedämmendem Putz**1.2 Auf die trockene Oberfläche eine Schicht *Primer* oder *Murisol W* auftragen;1.3 Nach 5-8Std. eine Schicht *Muriplast Active* auftragen.**Instandhaltung auf alter Farbe**

2.1 mit Bürsten und Schabern die abblätternde Farbe, Ausblühungen oder andere lose Reste oder abbröckelndes Material entfernen und mit dem Hochdruckreiniger waschen;

2.2 Ausbessern des eventuell fehlenden Mörtels mit K29, wenn es sich um kleine Ausbesserungsarbeiten handelt; andernfalls für große Stellen Rasacap 50 oder 501 verwenden;

2.3 bei der Verwendung von K29 nach 14 Std. oder bei Verwendung von Rasacap 50 oder 501 nach 7 Tagen eine Schicht *Murisol* oder *Murisol W* auftragen;2.4 nach 5-8 Std. eine Schicht *Muriplast Active* auftragen.**Instandhaltung auf von Schimmel verunreinigten alten Anstrichen**

3.1. Die Oberfläche mit B1 behandeln;

3.2. Nach 4-6Std. mit der Vorbereitung des Untergrunds wie unter den Punkten 2.1, 2.2 und 2.3 beschrieben, weiterfahren und danach *Muriplast* auftragen. Auf Oberflächen im Freien wird empfohlen pro 25 kg des Produkts 350 ml B25 aufzutragen, um einen besseren Schutz gegen biologische Verunreinigungen wie Schimmel, Algen und Moos zu gewährleisten**EINTRAG IM
PRODUKT-
VERZEICHNIS**

Glatte Acrylbeschichtung mit Zusatz von Schimmel- und Algenschutz in wässriger Dispersion, formuliert mit Marmorgranulatmischungen der Körnung max. 1mm (Typ 1000), max. 1.2 mm (Typ 1200), max. 1.5 mm (Typ 1500). Wird auf Oberflächen mit einem durchschnittlichen Verbrauch von 1.8 kg/m² (1000), 2.3 kg/m² (1200), 2.8 kg/m² (1500) aufgetragen, die vorher mit einem geeigneten Primer vorbehandelt wurden.

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.

TECHNISCHES DATENBLATT

MURIPLAST ACTIVE 1000-1200-1500

Dickschichtige Acryl-Beschichtung

