

LUFTKALKFARBE FÜR DEN AUSSENBEREICH

VERWENDUNG

Schutz und Dekor für Fassaden bei Neubau- oder Renovierungsarbeiten.

Zum Auftragen auf:

- Kalkputz, Mörtelputz, vollständig nachgebesserten Beton.
- Gipskalkmörtel.
- Kalkstein - Mauerziegel.
- Alte Kalkfarben.
- Nicht wasserabweisende Gipsplatten und -fliesen.
- Kompatible Altanstriche.
- Sonstige Untergründe: Bitte fragen Sie unsere technische Abteilung.

EIGENSCHAFTEN

- Mineralisch-matt.
- Gebürstet.
- Patina- oder Ausgleichseffekt.
- Ausgezeichnete Wasserdampfdurchlässigkeit.
- Gute UV-Beständigkeit.
- Gebrauchsfertig.
- Echtes Luftkalkmineral.

MERKMALE

AUSSEHEN	Tiefmatt, gebürstet, glatt.
ABTÖNUNG	Farbtöne realisierbar auf kalibrierter weißer und mittlerer und neutraler Basis
DICHTE	1,5 ± 0,05
VIKOSITÄT	Halbflüssiges Produkt
TROCKENGEHALT	Gewicht: 59% ± 2
COV	2004/42/CE A/a 30 g/L (2010); COV/VOC max 30 g/L
HALTBARKEIT UND LAGERUNG	12 Monate in der geschlossenen Originalverpackung. Vor Frost und Temperaturen über 35°C schützen. Den Behälter nach Gebrauch wieder dicht verschliessen.
VERPACKUNG	5 kg - 25 kg
LABELS	

ANWENDUNG

ZUSTAND DES UNTERGRUNDES	Die Untergründe müssen intakt, trocken und gleichmäßig sein
WERKZEUGE UND VERARBEITUNG	Langfaserige Quadratbürste, Naturschwamm für Lasuren.
VERDÜNNUNG	<ul style="list-style-type: none"> ■ Klassische gebürstete Ausführung: mit 0 bis 10% Wasser verdünnen ■ Patina- oder Lasureffekt: 1 Teil VIXALIT, 1 Teil VELAFIX und 3 bis 5 Teile Wasser je nach gewünschtem Effekt.
ANWENDUNGSBEDINGUNGEN	<ul style="list-style-type: none"> ■ Umgebungstemperatur und Temperatur des Untergrunds / Bauteils mindestens 8° C (Vorsicht bei T > 35°C). ■ Relative Luftfeuchtigkeit < 70%.
TROCKNUNG (20°C, 65% RF)	Berührungstrocken: nach ca. 8 Stunden - Überstreichbar: nach 24 Stunden <i>Bei niedrigen Temperaturen oder hoher Luftfeuchtigkeit verlängert sich die Trocknungszeit.</i>
REINIGUNG DER WERKZEUGE	Nach Gebrauch mit Wasser
ANWENDUNGSSYSTEM	Im Außenbereich: Befeuchtung oder VELAFIX verdünnt mit bis zu 50% Wasser oder freskaler Anstrich, gefolgt von 2 Schichten VIXALIT (Verdünnung je nach gewünschtem Effekt).
ERGIEBIGKEIT	Den Karbonatationszyklus des Kalks beachten. Mit einer Bürste mit langen Borsten 2 Schichten VIXALIT , verdünnt mit 5 - 10% Wasser, auftragen. Zwischen den Schichten 24 Stunden warten (20°C und 65% Luftfeuchtigkeit). Nachdem VIXALIT wie oben beschrieben aufgetragen wurde, erzielt man den Alterungseffekt wie folgt: <ul style="list-style-type: none"> • VIXALIT und VELAFIX im oben angegebenen Verhältnis mischen. • Auf der Basis dieses Gemischs sind folgende Dekors möglich: <ul style="list-style-type: none"> - gebürsteter Effekt: im Fischgrätmuster bürsten, - Schwammeffekt: mit einem Schwamm über die Oberfläche wischen, - getupfter Effekt: die Oberfläche mit einem getränkten Schwamm abtupfen. - Um den gewünschten Farbeffekt zu erzielen, werden die verschiedenen Farbtöne übereinander gelegt. - Die Schattierungen, die sichtbar werden, sind ein natürliches Merkmal von Kalkbeschichtungen.
CONSUMMATION	Auftragen mit der Bürste: 150 bis 200 g/m ² /Schicht. Patina: 80 bis 100 g/m ² Variabel je nach Untergrund und Auftragsart.

ANMERKUNGEN

- Gegenüber Feuchtigkeit, Kondensation und Nebel empfindliches Produkt. Auf nicht vollständig karbonatisierten Oberflächen kann es zu Ausblühungen, Ausbleichungen, Verfärbungen und Verwaschungen kommen.
- Die behandelten Flächen müssen 72 Stunden lang mit Netzen mit einer Stärke von mindestens 120 g/m² und einem Schattierungsgrad von mindestens 50% vor Regenschauern, Wind und Sonneneinstrahlung geschützt werden, vorzugsweise aber während der gesamten Dauer, in der das Gerüst aufgestellt ist. Fenster und Flächen in der Umgebung gegen Spritzer schützen.
- Um Glanz zu vermeiden, das Produkt nicht zu satt auftragen und nicht zu stark bearbeiten. Zu Dekorationszwecken eventuell verdünnen und für eine gute Belüftung und Beheizung der Baustelle sorgen.

Bitte beachten Sie das Sicherheitsdatenblatt auf www.claessens.com

Dieses technische Merkblatt hat den Zweck, unsere Kunden über die Eigenschaften unseres Produktes zu informieren und entspricht unserem aktuellen Wissensstand. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und möglichen Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, die beschriebenen Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und sachgerecht zu prüfen. Für die Verarbeitung und die in diesem Merkblatt beschriebenen Eigenschaften kann daher keine Garantie übernommen werden. Da sich der Stand der Technik ständig weiterentwickelt, ist es Sache unserer Kunden, sich vor der Verarbeitung des Produkts bei unseren Serviceabteilungen zu erkundigen, ob es sich um die neueste Ausgabe handelt. Der angegebene VOC-Wert gilt für das gebrauchsfertige Produkt nach dem Abtönen und Verdünnen mit den Produkten unseres Sortiments. Für Mischungen, die mit anderen handelsüblichen Produkten hergestellt werden, deren tatsächlichen VOC-Gehalt wir nicht kennen, kann keinerlei Haftung übernommen werden.