

## WÄSSRIGE, DICKE MINERALISCHE BESCHICHTUNG AUF KALIUMSILIKATBASIS, KRATZPUTZEFFEKT

### VERWENDUNG

Zum Schutz und Dekoration von Fassaden sowie für Neubau- und Renovierungsarbeiten.

#### Zum Auftragen auf:

- Mineralische Untergründe auf Kalkbasis, Zement.
- Alte Silikatfarben oder Farben auf fester Kalkbasis nach Versuch.
- Sonstige beschichtete Untergründe: Bitte fragen Sie unsere technische Abteilung.

### EIGENSCHAFTEN

- Hohe Witterungsbeständigkeit.
- Echtes Kaliumsilikatmineral.
- Ausgezeichnete Haftung auf mineralischen Untergründen.
- Hohe Wasserdampfdurchlässigkeit.
- Beständigkeit der Farben und Dekorationseffekte.
- Schwer entflammbar.

### MERKMALE

<b>AUSSEHEN</b>	Feiner Kratzputzeffekt, matt.
<b>ABTÖNUNG</b>	Farbtöne realisierbar auf kalibrierter weißer, mittlerer und neutraler Basis (Farbpalette Fassaden Cromology)
<b>DICHTE</b>	1,8 ± 0,05
<b>VISKOSITÄT</b>	Körnige Paste
<b>TROCKENGEHALT</b>	Gewicht: 80% ± 2
<b>COV</b>	2004/42/CE A/c 40 g/L (2010); COV/VOC max 40 g/L
<b>HALTBARKEIT UND LAGERUNG</b>	24 Monate in der geschlossenen Originalverpackung. Vor Frost und Temperaturen über 35°C schützen. Den Behälter nach Gebrauch wieder dicht verschliessen.
<b>VERPACKUNG</b>	25 KG

### ANWENDUNG

<b>ZUSTAND DES UNTERGRUNDES</b>	Die Untergründe müssen intakt, trocken und gleichmäßig sein
<b>WERKZEUGE UND VERARBEITUNG</b>	Edelstahlglätter, Kunststoffglätter, Schwammglätter.
<b>VERDÜNNUNG</b>	Gebrauchsfertig
<b>ANWENDUNGSBEDINGUNGEN</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Umgebungstemperatur und Temperatur des Untergrunds / Bauteils mindestens 8° C (Vorsicht bei T &gt; 35°C).</li><li>■ Relative Luftfeuchtigkeit &lt; 70%.</li></ul>
<b>TROCKNUNG (20°C, 65% RF)</b>	Trocken: nach 1 bis 7 Tagen je nach Klimabedingungen und Art des Untergrunds
<b>REINIGUNG DER WERKZEUGE</b>	Nach Gebrauch mit Wasser
<b>ANWENDUNGSSYSTEM</b>	Als Voranstrich 1 Schicht SILICA FOND SD pur oder 1 Schicht SILICA FOND SD, im Verhältnis 1:1 mit SILICA PAINT im Farbton des Endanstrichs gemischt. Als Endanstrich 1 Schicht VISOLSILICA OT Fine und Glättung mit einem Glätter aus Filzschaumstoff.
<b>ANWENDUNGSEMPFEHLUNGEN</b>	a) Eine Schicht VISOLSILICA OT mit einem Edelstahlglätter in einer Stärke auftragen, die der Dicke der im Produkt enthaltenen Körner entspricht. b) Endbearbeitung: Zum Schluss die Oberfläche mit kreisförmigen Bewegungen mit einem Edelstahl-, Kunststoff- oder Schwammglätter bearbeiten, um ein gleichmässiges Aussehen der Beschichtung zu erzielen.
<b>ERGIEBIGKEIT</b>	2 KG/m <sup>2</sup> , variabel je nach Untergrund und Auftragsart

### ANMERKUNGEN

- Die behandelten Flächen müssen 96 Stunden lang mit Netzen mit einer Stärke von mehr als 120 g/m<sup>2</sup> und einem Schattierungsgrad von mehr als 50 % vor Regenschauern, Wind oder Sonneneinstrahlung geschützt werden. Fenster und Flächen in der Umgebung gegen VISOLSILICA OT-Spritzer schützen. Flecken sofort mit Wasser entfernen. Nicht mit Wasser verdünnen.
- Schnecken mit allen Mitteln fernhalten.
- Visosilica OT fine wird nicht empfohlen für groben oder reinen Gipsputz, Fliesen und Platten aus Gips, Wasserabweisende Untergründe, Altfarben, organische Beschichtungen, Putze, Impermeabilisierungen, Aussenwärmedämmungen, Holz und Metalle.
- Kräftige Farbtöne rufen eine starke Lichtabsorption hervor und können zu Beschädigungen der Beschichtung oder sogar des Untergrunds führen. Nach den Fachvorschriften sind Farbtöne mit einem Absorptionskoeffizienten gegenüber Sonnenlicht > 0,7 (oder mit einem Leuchtdichteindex Y < 35) an exponierten Fassaden unzulässig. Wir bitten um Rücksprache. Abtönung nur mit mineralischen Farben.

Bitte beachten Sie das Sicherheitsdatenblatt auf [www.claessens.com](http://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 Produktes 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.

