



Mipa Silikat Vollton- und Abtönfarbe LF Produkt-Information

d 5/0209

Seite 1 von 2

Produktbeschreibung

- Verwendungszweck :** Streichfertige Vollton- und Abtönfarbe auf Silikatbasis (Organosilikatfarbe) für wetterfeste, wasserabweisende (hydrophobie-rende), hoch wasserdampfdurchlässige Außenanstriche auf mineralischen Untergründen und zum Abtönen aller Farben auf Wasserglasbasis.
- Eigenschaften :**
- Wetterbeständig nach **VOB DIN 18363**
 - keine Spannungen bei Hitze- oder Kältebelastung
 - beständig gegenüber saurem Regen und Industrieabgasen
 - wasserabweisend und regendicht
 - sehr geringe kapillare Wasseraufnahme
 - Der ausreagierte Film ist auch in dickeren Schichten spannungsarm und rißfrei.
- Inhaltsstoffe :** Kaliwasserglas, Styrolacrylatdispersion, anorganische Pigmente, Füllstoffe, Wasser, Additive
- Farbtöne :** 8 Farbtöne (siehe Farbtonkarte).
- Spezifikation :** Spez. Gewicht: 1,45 - 1,47 g/cm³ **DIN 51 757**
- Lagerung :** Gebinde gut verschlossen in kühlen, trockenen, aber frostfreien Räumen 2 Jahre lagerfähig.
- Kennzeichnung :** Nicht kennzeichnungspflichtig nach VbF oder ADR/RID.
- VOC-Gesetzgebung:** EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/c): 75 g/l (2007)/ 40 g/l (2010). Dieses Produkt enthält maximal 2 g/l VOC

Verarbeitungshinweise

- Verarbeitungsbedingungen :** Verarbeitungstemperatur nicht unter+ 6° C.
- Geignete Untergründe :** Geeignet für alle mineralischen Untergründe wie ungestrichene neue oder alte Außenputzflächen der Mörtelgruppen I, II und III, ferner Beton und frostbeständige Kalksandsteine sowie als Erneuerungsanstrich für alte Anstriche auf Basis Silikat, Mineralfarben, Kalk und Zement.
- Untergrundvorbehandlung :** Der Untergrund muss sauber, trocken und tragfähig sein. Alte nicht tragfähige Anstriche entfernen. Nachputzstellen fachgerecht flutieren. Ausbesserungen müssen gut abgebunden und ausgetrocknet sein. Ungestrichene schwach saugende Flächen: Ein Grundanstrich mit einer Mischung zu gleichen Teilen Mipa Silikatverdünner : Mipa Silikat Vollton- und Abtönfarbe : Wasser (= 1:1:1). Ältere ungestrichene Flächen und stark saugende Neuputzflächen: Ein Grundanstrich mit Mipa Silikat Vollton- und Abtönfarbe LF, Mipa Silikatverdünner und Wasser im Verhältnis 1:1:1. Stark sandende Altputze und frostbeständige, ungestrichene Kalksandsteine: Gleiche Mischung wie vor, jedoch 2 x naß in naß streichen.

Dieses Merkblatt dient der Information! Die Angaben entsprechen nach unserer Kenntnis dem Stand der Technik und beruhen auf langjährigen Erfahrungen bei der Herstellung unserer Produkte. Die Angaben erfolgen jedoch unverbindlich und ohne Gewähr.



Mipa Silikat Vollton- und Abtönfarbe LF Produkt-Information

d 5/0209

Seite 2 von 2

Auftragsverfahren :	Alte mineralische Anstrichflächen: Ein Grundanstrich mit Mipa Silikatverdünner LEF unverdünnt 1 x satt streichen. Streichen oder Rollen. Eine farblich, besonders bei dunkleren Farbtönen, nicht immer uniform erreichbare Fläche ist als systembedingt anzuerkennen.
Verdünnung :	Mipa Silikat Vollton- und Abtönfarbe LF ist streichfertig; Evtl. mit bis 10 % Mipa Silikatverdünner LEF mischen und diese Mischung mit Wasser 1:1 verdünnen.
Anstrichaufbau :	Ungestrichene schwach saugende Flächen: Zwischenanstrich kann entfallen, Schlußanstrich unverdünnt oder bei Bedarf mit bis 10% Mipa Silikatverdünner LEF mischen und diese Mischung 1:1 mit Wasser verdünnen. Ältere ungestrichene Flächen und stark saugende Neuputz-flächen: Zwischenanstrich Mipa Silikat Vollton- und Abtönfarbe LF unverdünnt oder bei Bedarf mit bis 10% Mipa Silikatverdünner mischen und diese Mischung 1:1 mit Wasser verdünnen. Stark saugende Altputze und frostbeständige, ungestrichene Kalksandsteine: wie vor. Alte mineralische Anstrichflächen: wie vor.
Trockenzeit :	Zwischen den Anstrichen mind. 12 Stunden, zum Grundanstrich mind. 24 Stunden.
Ergiebigkeit :	ca. 3 - 4 m ² /Liter für 2 Anstriche

Sicherheitsratschläge

Angrenzende Flächen wie Glas, Klinker, Naturstein abdecken. Spritzer sofort in noch nassem Zustand entfernen. Augen und empfindliche Hautflächen sind vor Farbspritzern zu schützen, ggf. mit viel Wasser reinigen.

Reinigung der Werkzeuge

Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Entsorgung

Die Entsorgung erfolgt, wie auf dem Etikett ausgewiesen, über das Duale System Deutschland (Grüner Punkt) oder über das Kreislaufsystem Blechverpackungen und Stahl (KBS). Die Verpackungen müssen sauber, trocken, frei von Fremdstoffen und restentleert sein. Bei Kunststoffgebinden muß der Metallbügel entfernt werden. Die Verpackungen müssen das Produktetikett des letzten Füllgutes aufweisen.

Dieses Merkblatt dient der Information! Die Angaben entsprechen nach unserer Kenntnis dem Stand der Technik und beruhen auf langjährigen Erfahrungen bei der Herstellung unserer Produkte. Die Angaben erfolgen jedoch unverbindlich und ohne Gewähr.