



Technische Information

Version 1 - Juli 2022



SILIKAT-FIXATIV

Produktbeschreibung

Eigenschaften:

- Dispersions-Silikat-Grundfestiger mit gutem Eindringvermögen
- Hohes Eindringvermögen
- Hochdiffusionsfähig
- Verdünnung für Silikatfarben und Silikatputze
- Für außen und innen
- Lösemittelfrei, frei von schädlichen Emissionen
- Ohne Zusatz von Konservierungsmitteln *

Werkstoff

Anwendungsbereich:

Außen und innen, auf kreidenden, saugenden und schwach sandenden mineralischen Untergründen, wie z.B. Kalk, Kalkzement und Zementputzen, Beton, Faserzement und alten Silikat- und Mineralfarben verarbeiten.

Bindemittelbasis:

Silikat mit organischem Stabilisator

Farbton:

Farblos

Spezifisches Gewicht:

1,06 g/cm³

pH-Wert:

Ca. 11

Verdünnungsmittel

Wasser

Viskosität:

Wasserdünn



SILIKAT-FIXATIV

Beschichtungstechnische Eigenschaften

Verarbeitung:	Streichen.
Untergrund:	Muss sauber, fettfrei, trocken und tragfähig sein. Lose Schichten sind zu entfernen. Für Untergrundvorbehandlung und Verarbeitung sind die VOB, Teil C, DIN 18363 und die entsprechenden BFS-Merkblätter zu beachten.
Beschichtungsaufbau:	mbcolor FIXATIV auf den vorliegenden Untergrund mit Wasser einstellen. Schwach saugende Untergründe 1:1 bis 1:3 mit Wasser verdünnen. Normal saugende Untergründe unverdünnt grundieren. Stark saugende Untergründe 2 x nass in nass streichen. Grundierungen dürfen keine glänzende Schicht bilden. Um die richtige Einstellung zu finden, sollten mit verschiedenen Verdünnungssätzen Probegrundierungen durchgeführt werden.
Verbrauch pro Beschichtung:	Ca. 80 - 200 ml/m ² auf glattem Untergrund (ggf. durch Probeauftrag ermitteln).
Verarbeitungstemperatur:	Mind. + 5 °C für Luft und Untergrund während der Verarbeitung und Trocknung.
Trocknung:	Bei ca. + 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte nach ca. 8-10 Std. oberflächentrocken und überstreichbar.
Reinigung der Werkzeuge:	Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Allgemeines

Lagerung:	Kühl, aber frostfrei.
Haltbarkeit:	Mind. 12 Monate ab Abfülldatum (siehe Zusatzpaspel) im verschlossenen Original-Gebinde bei sach- und fachgerechter Lagerung.
Verpackung:	10 l / 5 l / 1 l
Inhaltsstoffe gem. VdL RL01:	Wasserglas, Spezial-Kunstharzdispersion, Wasser, Additive.
Konservierungsmittelfrei:	*o.K. → ohne Konservierungsmittel: Wir verzichten bei der Herstellung des Produkts auf den Zusatz von Konservierungsmitteln.
Sicherheit:	Bitte Sicherheitsdatenblatt beachten.
Kennzeichnung:	Nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].
EU-Grenzwert:	EU-Grenzwert für das Produkt Kat. A/h: 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält maximal 1 g/l VOC.
Besondere Hinweise:	Glasscheiben, Metall, Klinker, Kacheln und Marmor vor Spritzern schützen. Verunreinigte Flächen sofort mit Wasser nachwaschen.
Entsorgung:	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können eingetrocknet als Baustellenabfall oder mit dem Hausmüll entsorgt werden. Gebinde mit flüssigen Materialresten bei einer Sammelstelle für Altlacke abgeben.



SILIKAT-FIXATIV

Allgemeines

**Algizid-/Fungizid-Ausrüstung
optional möglich:
(bitte bei Bestellung angeben)**

Gebrauchs- und Warnhinweise: mbcolor FIXATIV algizid / fungizid eingestellt ist werksseitig mit einer Filmkonservierung gegen Algen- und Pilzbefall ausgerüstet und sollte daher nur im Außenbereich eingesetzt werden. Spritznebel bzw. Dampf/Aerosol nicht einatmen und geeigneten Atemschutz (Voll- oder Halbmaske mit passendem Filter / Kombinationsfilter Typ A2/P2) und Schutzkleidung tragen. Die eingesetzten Konservierungsmittel minimieren bzw. verzögern das Algen- bzw. Pilzrisiko. Gemäß Stand der Technik kann ein dauerhaftes Ausbleiben von Algen- und Pilzbefall nicht gewährleistet werden. (siehe BFS-Merkblatt Nr. 9, Abschnitt 6.1, letzter Absatz). Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Grundierung ist zu vermeiden. Während und nach der Verarbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Das Wasser aus der Reinigung von Arbeitsgeräten darf nicht in den Boden oder in Oberflächengewässer gelangen. Produkt sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen. Diese Farbe enthält ein Biozidprodukt mit algen- und pilztötenden (algiziden und fungiziden) Eigenschaften. Wirkstoffe: 2-Octyl-2H-isothiazolinon-3-on, Diuron, Zinkpyrithion.

Hinweis gemäß CLP:

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Grundierung ist zu vermeiden. Während und nach der Verarbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Enthält: 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on / 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Beratung für Isothiazolinonallergiker unter der Telefonnummer: +49(0)2058/789-0.

