

maxit Silikatfarbe A

Silikatfassadenfarbe nach DIN 18363

Produktbeschreibung

LSM-frei, umweltfreundlich und geruchsarm
maxit Silikatfarbe A ist eine hoch wasser dampfdurchlässige, wasserabweisende und lösungsmittelfreie Fassadenfarbe auf Silikatbasis, nach VOB, Teil C, DIN 18363, zum Streichen von mineralischen Außenflächen. Weiß oder nach Farbtonkarten.

Anwendung

maxit Silikatfarbe A ist auf Basis Kaliwasserglas und organischen Stabilisatoren hergestellt, einsetzbar auf maxit Silikatputz, allen mineralischen Putzen, festen und ausblühfreien Natursteinen und auf Kalksandsteinmauerwerk. maxit Silikatfarbe A ist weiterhin bestens zur Renovierung alter Silikatanstriche und -putze geeignet.

Untergrund

Einsetzbar auf maxit Silikatputz, allen mineralischen Putzen, festen und ausblühfreien Natursteinen und auf Kalksandsteinmauerwerk. Weiterhin bestens zur Renovierung alter Silikatanstriche und -putze geeignet. Lack- und Dispersionsanstriche, Untergründe mit Salzausblühungen, eisenhaltige Natursteine sowie Kunststoffe, Metalle und Holz sind als Anstrichträger ungeeignet. Bei gipshaltigen Untergründen ist eine Grundierung mit maxit prim 3020 Silikatfixativ erforderlich.

Vorbehandlung

Je nach Untergrund ist ein Voranstrich mit maxit prim 3020 Silikatfixativ oder maxit prim 1050 Aufbrennsperre erforderlich.

Mischzeit/Mischvorgang

maxit Silikatfarbe A ist gebrauchsfertig. Eine Verdünnung mit maxit prim 3020 Silikatfixativ oder sauberem Wasser kann bei Grund- und Zwischenanstrichen bis max. 10 %, bei Schlussanstrichen bis max. 5% erfolgen.

Verarbeitung

maxit Silikatfarbe A ist mit Lammfellrolle, Bürste oder geeignetem Spritzwerkzeug gleichmäßig

Franken maxit GmbH & CO.

Azendorf 63
D-95359 Kasendorf
Telefon +49 (0) 9220-18-0
Telefax +49 (0) 9220-18-200
www.franken-maxit.de

maxit Baustoffwerke GmbH

Brandensteiner Weg 1
D-07387 Krölpaa
Telefon +49 (0) 3647-433-0
Telefax +49 (0) 3647-433-380
www.maxit-kroelpaa.de

aufzutragen. Der Untergrund muss trocken, fest sowie frei von Staub und losen Teilen, bzw. Trennmitteln sein.

Die Objekt- und Umgebungstemperatur darf nicht unter + 8°C und über + 30°C liegen. Wegen des alkalischen Bindemittels Kaliwasserglas müssen angrenzende Bauteile sorgfältig abgedeckt werden.

Praktischer Hinweis

Mit dauerhaftem Schutz der Beschichtung gegen Algen- und Pilzbefall durch spezielle Rezeptur mit Langzeit - Depotwirkung. Dieses Produkt stets sicher verwenden. Produktinformationen vor Gebrauch beachten.

Im Zweifelsfall in Bezug auf Verarbeitung, Untergrund oder konstruktiver Besonderheiten Beratung anfordern!

Besonders zu beachten

Wegen des alkalischen Bindemittels Kaliwasserglas müssen angrenzende Bauteile sorgfältig abgedeckt werden. Nicht auf gipshaltigen Untergründen einsetzen. Nicht mit andersartigen Materialien mischen. Vor der Verarbeitung Material gut aufrühren. Angrenzende Bauteile gut abdecken, bzw. gegen Spritzer schützen. Werkzeuge nach Gebrauch gründlich mit Wasser reinigen.

Qualität

Der Einsatz bewährter und fortlaufend kontrollierter Rohstoffe garantiert gleichbleibend gute Qualität. Modernste Fertigungsanlagen sorgen für konstante Produkteigenschaften.

Lagerung

Vor Frost schützen. In original verschlossenen Gebinden mindestens 12 Monate lagerfähig.

Lieferform

In Eimern à 5 l auf Paletten à 60 Eimer = 300 l.
In Eimern à 15 l auf Paletten à 24 Eimer = 360 l.

Technische Daten

Materialverbrauch	Je nach Art und Saugverhalten des Untergrundes ca. 0,20 - 0,30 l/m ² . Achtung: Räue Oberflächen können den Verbrauch erhöhen. Exakte Verbrauchsmengen sind durch Anlegen von Probeflächen zu ermitteln!
Trocknungszeit	Die Trockenzeiten liegen bei Normalbedingungen (+ 20°C / 65 % Luftfeuchte) bei ca. 12 Stunden, tiefere Temperaturen und höhere Luftfeuchte verlängern diese Zeit.
Verdünnung	max. 10 % bei Grundanstrich, max. 5 % bei Deckanstrich
pH-Wert	10 ± 1,0
Anwendung außen	Ja
Anwendung innen	Nein
Wasserdampf-durchlässigkeit	Hohe Wasserdampfdurchlässigkeit (SD < 0,01 m) nach DIN 52615
Bindemittel	Organosilikatfarbe nach DIN 18363
Dichte	1,4 +/- 0,1 (g/cm ³)
Wasseraufnahme	W2 - wasserabweisend (DIN EN 1062-3)
Winterrezeptur	Nein
Deckkraft	Klasse 2 (DIN ISO 6404-3)

Umweltrelevante Hinweise

Die Gebinde sind restlos zu entleeren und dem Recycling zuzuführen.

Dokumente

[Sicherheitsdatenblatt](#)

Rechtliche Hinweise

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen und stellen nur allgemeine Richtlinien dar. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Verarbeiter stets in eigener Verantwortung zu beachten.

Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

Franken maxit GmbH & CO.

Azendorf 63

D-95359 Kasendorf

Telefon +49 (0) 9220-18-0

Telefax +49 (0) 9220-18-200

www.franken-maxit.de

maxit Baustoffwerke GmbH

Brandensteiner Weg 1

D-07387 Krölpa

Telefon +49 (0) 3647-433-0

Telefax +49 (0) 3647-433-380