

maxit Solance

Raumklima optimierende Innenfarbe mit Energiespar-Effekt

Produktbeschreibung

Vollwertige Siliconharzfarbe mit hohem Siliconharzbindemittelanteil auf Basis modifizierter Siliconharzemulsion für innen. Innenfarbe nach DIN EN 13300, Nassabriebklasse III, Deckkraftklasse II bei ca. 0,3 l/m². Mikrofeine Keramikhohlkugel sorgen für einen idealen Temperatur- und Feuchtigkeitshaushalt. Diese Eigenschaften wirken sich positiv auf das Raumklima und die Behaglichkeit aus. Farben weiß oder farbig gemäß maxit Farbtonkarte.

Eigenschaften

- Raumklima verbessernd
- Energiespar-Effekt (für Berechnungen im Sinne der Energiesparverordnung im Moment noch nicht anwendbar)
- weiß oder farbig gemäß maxit Farbtonkarte
- sehr gute Deckkraft
- hoch wasserdampfdurchlässig
- leicht verarbeitbar
- spannungsarm
- mikroporös und nicht filmbildend

Anwendung

maxit Solance ist einsetzbar auf allen anstrichbereiten Untergründen/Grundputzen auf Basis von Kalk, Kalkzement, Zement und Gips im gesamten Innenbereich.

Verarbeitung

maxit Solance ist gebrauchsfertig, besitzt ein sehr hohes Deckvermögen, ist geruchsarm und ökologisch. Eine Verdünnung mit sauberem Wasser kann bis max. 5 % erfolgen. Je nach Untergrund ist bei Altanstrichen ein Voranstrich mit maxit prim 1070 Tiefgrund bzw. maxit Putzverfestiger erforderlich. Bei alten Beschichtungen und Gipskarton-Platten ist eine Vorbehandlung mit maxit prim 1020 Sperrgrund notwendig, um ein Durchschlagen zu vermeiden.

maxit Solance ist mit geeigneter Lammfellrolle, Bürste oder entsprechenden Spritzwerkzeugen gleichmäßig aufzutragen. Der Untergrund muss trocken, fest, frei von Staub und losen Teilen bzw. Trennmitteln sein. Die Objekt- und Umgebungstemperatur darf nicht unter + 5 °C und nicht über + 30 °C liegen. Die Trockenzeiten liegen bei Normalbedingungen (+ 20 °C/65 % Luftfeuchte) bei ca. 12 Stunden, tiefere Temperaturen und höhere Luftfeuchte verlängern diese Zeit. Werkzeuge nach Gebrauch gründlich mit Wasser reinigen.

Franken Maxit GmbH & Co.
Azendorf 63
95359 Kasendorf
Telefon +49 9220 18-0
Telefax +49 9220 1210

Franken Maxit GmbH & Co.
Lenkersheimer Straße 8
90431 Nürnberg
Telefon +49 911 321688-0
Telefax +49 911 321688-33

Franken Maxit GmbH & Co.
Industriestraße 1
94559 Niederwinkling
Telefon +49 9962 9414-0
Telefax +49 9962 9414-10

maxit Baustoffwerke GmbH
Brandensteiner Weg 1
07387 Krölpa
Telefon +49 3647 433-0
Telefax +49 3647 433-380

Besonders zu beachten

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. Die Gebinde sind restlos zu entleeren und dem Recycling zuzuführen.

Qualität

Der Einsatz bewährter und fortlaufend kontrollierter Rohstoffe garantiert eine gleichbleibend gute Qualität. Modernste Fertigungsanlagen sorgen für konstante Produkteigenschaften. In den werkseigenen Baustofflaboren erfolgt eine konstante Qualitätsüberwachung der Produkte.

Verbrauch

Je nach Art und Saugverhalten des Untergrundes ca. 0,2 – 0,3 l/m². Achtung: raue Oberflächen können den Verbrauch erhöhen. Exakte Verbrauchsmengen sind durch Anlegen von Probeflächen zu ermitteln.

Allgemeine Hinweise

maxit Farbsysteme sind so rezeptiert, dass sie weitgehende Sicherheit gegen das Auftreten von Schimmelpilzen bieten. Ob und in welchem Umfang Schimmel bzw. Pilze auftreten, richtet sich insbesondere nach den örtlichen Gegebenheiten und den vorherrschenden Bedingungen.

Technische Daten

lösemittelfrei, wasserverdünnbar (max. 2-5 %), umweltfreundlich und geruchsarm

wasserabweisend, mikroporös und nicht filmbildend

hoch wasserdampfdurchlässig (S_D –Wert 0,07 bei einer Auftragsmenge von 462 g/m²)

kapillare Wasseraufnahme w-Wert nach 24 Stunden 0,09 Kg/m²h^{0,5} nach DIN EN 1062-3

hoch CO₂ – durchlässig, hohes Deckvermögen

Spezifisches Gewicht: 250 ml = 326 gr.

Glanzgrad: matt (DIN 53778), ph-Wert 9,0 +/- 1,0

Dichte 1,05 g/ cm³ +/- 0,1

Weißgrad: Y = 85 +/- 2,5

Viskosität: 1640 mPas +/- 500

Lagerung

Vor Frost schützen. In original verschlossenen Gebinden mind. 12 Monate lagerfähig. Herstellungsdatum siehe Aufdruck.

Lieferform

In Eimern á 5 / 10 / 15 Liter

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
95359 Kasendorf
Telefon +49 9220 18-0
Telefax +49 9220 1210

Franken Maxit GmbH & Co.
Lenkersheimer Straße 8
90431 Nürnberg
Telefon +49 911 321688-0
Telefax +49 911 321688-33

Franken Maxit GmbH & Co.
Industriestraße 1
94559 Niederwinkling
Telefon +49 9962 9414-0
Telefax +49 9962 9414-10

maxit Baustoffwerke GmbH
Brandensteiner Weg 1
07387 Krölpa
Telefon +49 3647 433-0
Telefax +49 3647 433-380