

maxit Solarfarbgrund



Produktkurzbeschreibung

maxit Solarfarbgrund ist eine lösungsmittelfreie, gebrauchsfertige, farblose Grundierung zur Hydrophobierung saugender mineralischer Untergründe speziell für das maxit Solarputz-System. Für den Einsatz im Innen- und Außenbereich für den anschließenden Auftrag von maxit Solarfarbe, maxit Solaren und maxit Solance.

Produkteigenschaften

Die grundierten Untergründe, wie z.B. mineralische Grundputze, werden zuverlässig hydrophobiert, wobei die Wasserdampfdurchlässigkeit des Untergrundes voll erhalten bleibt.

Anwendungsbereich

Vor dem anschließenden Auftrag von maxit Solarfarbe, maxit Solaren sowie maxit Solance muss maxit Solarfarbgrund vollständig ausgetrocknet sein, so wird eine hervorragende Verbindung zwischen Untergrund und Farbe erreicht.

Produktvorteile

- Grundierung speziell für die maxit Solarfarben
- lösungsmittelfrei
- für innen und außen
- reduziert das Saugen des Untergrundes

Baustellenvoraussetzungen

Der Untergrund muss trocken, fest, frei von Staub und losen Teilen bzw. Trennmitteln (z.B. Schalöl) 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.

Untergrund

Der Untergrund muss mineralisch, trocken, fest sowie frei von Ausblühungen, Staub und losen Teilen bzw. Trennmitteln (z.B. Schalöl) sein. Verschmutzte oder sandende Oberflächen sind ganzflächig je nach Untergrund durch Abwaschen, Abbürsten oder Hochdruckstrahlen zu reinigen. Bei Reinigung durch Wassereinsatz ist auf ausreichende Trocknung der Untergründe zu achten. Werkzeuge nach Gebrauch gründlich mit Wasser reinigen. Schmutzempfindliche Bauteile abdecken bzw. wasserfest abkleben.

Verarbeitung / Montage

maxit Solarfarbgrund ist gebrauchsfertig, nach gründlichen Aufrühren unverdünnt mit Lammfellrolle, Bürste oder geeignetem Spritzwerkzeug satt auftragen und trocknen lassen. Bei stark saugenden Untergründen ist ein Zweitanstrich nass in nass erforderlich. Die Objekt- und Umgebungstemperatur darf nicht unter + 5°C und nicht über + 30°C liegen. Bevor mit nachfolgenden Arbeiten begonnen werden kann, muss gewähr-

leistet sein, dass die grundierte Oberfläche ausreichend trocken ist.

Die Trocknungszeit liegt bei Normalbedingungen (+ 20°C / 65 % Luftfeuchte) bei ca. 12 Stunden, tiefere Temperaturen und höhere Luftfeuchte verlängern diese Zeit.

Materialverbrauch

maxit Solarputzgrund wird unverdünnt verarbeitet. Je nach Saugverhalten des Untergrundes sowie des gewählten Auftragsverfahrens ca. 0,15 - 0,25 l/m². Exakte Verbrauchsmengen sind durch Anlegen von Probeflächen zu ermitteln.

Nachbehandlung / Beschichtung

Nachbehandlung:

Frische Grundierung vor zu starker Sonneneinstrahlung schützen.

Beschichtung:

Vor dem anschließenden Auftrag von maxit Solarfarbe, maxit Solaren sowie maxit Solance muss maxit Solarfarbgrund vollständig ausgetrocknet sein, so wird eine hervorragende Verbindung zwischen Untergrund und Farbe erreicht.

Weiterverarbeitung:

Die Trocknungszeit liegt bei Normalbedingungen (+ 20°C / 65 % Luftfeuchte) bei ca. 12 Stunden, tiefere Temperaturen und höhere Luftfeuchte verlängern diese Zeit.

Allgemeine Hinweise

In Zweifelsfällen bezüglich Verarbeitung oder Objektbesonderheiten Beratung anfordern. Keine Fremdstoffe beimischen.

Haut und Augen schützen, bei Berührung gründlich mit Wasser spülen, bei Augenkontakt unverzüglich Arzt aufsuchen Sicherheitsdatenblatt (aktuelles beachten Sicherheitsdatenblatt unter www.franken-maxit.de oder www.maxit-kroelpa.de).

In abgebundenem Zustand physiologisch und ökologisch unbedenklich.

Qualität

Der Einsatz bewährter und fortlaufend kontrollierter Rohstoffe garantiert eine gleichbleibend gute Qualität. Mod-

ernste Fertigungsanlagen sorgen für konstante Produkteigenschaften. In den werkseigenen Baustofflaboren erfolgt eine konstante Qualitätsüberwachung der Produkte.

Lagerung

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

Entsorgung

Eimer sind komplett zu entleeren, Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Logistik

In Eimern à 5 l auf Paletten à 60 Eimer = 300 l

In Eimern à 15 l auf Paletten à 24 Eimer = 360 l

Rechtliche Hinweise

Die Angaben 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 Druckwerkes/dieser Ansicht verlieren alle früheren Druckwerke/Ansichten ihre Gültigkeit.

maxit Solarfarbgrund	
Anwendung aussen	ja
Anwendung innen	ja
Bindemittel	Alkylalkoxysilan und -siloxan
Dichte	0,99 + / - 0,05
Farbe	trocknet farblos auf
Gefahrenkennzeichnung	entfällt
Trocknungszeit	ca. 12 Stunden
Verarbeitungstemperatur (Luft)	+ 5°C bis + 30°C
pH-Wert	7,5 + / - 1,0