Technisches Merkblatt



HORNBACH Silikat-Grundierung Innen

- ✓ verfestigend
- √ hoch atmungsaktiv
- ✓ frei von Konservierungsmitteln

Eigenschaften

Hornbach Silikat-Grundierung ist eine farblose Dispersions-Silikat-Grundierung zur Festigung von saugenden Untergründen im Innenbereich vor dem Streichen mit Silikat-Farbe. Durch Verwendung dieses Produktes erhalten Sie die besten Untergrundvoraussetzungen für nachfolgende Anstriche mit Hornbach Silikat-Farbe Innen.

- hohe Tiefenwirkung
- reguliert ungleichmäßige Saugfähigkeit
- hoch diffusionsfähig

Anwendungsbereiche

Für den Innenbereich.

Geeignet für neue und alte mineralische Putze (P I - III) wie Kalkputze, Kalkzementputz und Beton, alte Silikat- und Mineralfarben etc. Auch perfekt geeignet zur Verdünnung von Silikat-Farben und -putzen. Nicht auf Seiden- oder Glanzlatex verarbeiten.

Farbton

Farblos

Glanzgrad

-

Inhaltsstoffe

Silikat mit organischen Stabilisatoren, Acrylatdispersion, Additive, Wasser.

GIS-Code

BSW 40

Lichtbeständigkeit

-

Wetterbeständigkeit

Nur für innen.

Verdünnungsmittel

Wasser

Ergiebigkeit

1 L reicht für ca. 6 m² bei einmaligem Anstrich je nach Untergrund. Exakte Verbrauchswerte durch Probeanstrich am Objekt ermitteln.

Trockenzeit

Bei +20 °C und rel. Luftfeuchtigkeit von 65 % überstreichbar nach 8 – 10 Std. Höhere Luftfeuchtigkeit und niedrigere Temperatur können die Trocknung stark verzögern.

Die Angaben in diesem Technischen Merkblatt basieren auf dem aktuellen Stand unserer Entwicklungs- und Anwendungstechnik. Aufgrund der Vielzahl von Untergründen und Einflüssen, die während der Verarbeitung des Produktes wirksam sein können, entbinden unsere technischen Angaben den Anwender nicht von eigenen Prüfungen. Für anwendungstechnische Fehler und deren Folgen haften wir nicht. Mit Erscheinen dieses Technischen Merkblattes verlieren alle früheren Ausgaben ihre Gültigkeit.

Stand: 07.02.2024

TM_HO0028_Silikat-Grundierung_Innen

Technisches Merkblatt



Werkzeuge

Pinsel, Roller, Spritzgerät.

Reinigung der Werkzeuge

Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife.

Verarbeitung

Der Untergrund muss sauber, trocken, öl-, fettfrei und tragfähig sein. Nicht tragfähige und blätternde Anstriche entfernen. Leimfarben und kreidende Oberflächen restlos abwaschen. Neue Putze müssen mind. 4 Wochen durchgetrocknet sein oder fluatiert werden.

Vor Gebrauch gut aufschütteln. Für schwach saugende Untergründe wird die Silikat-Grundierung 1:1 bis 1:3 mit Wasser verdünnt.

Normal saugende Untergründe werden einmal unverdünnt grundiert.

Stark saugende Untergründe 2-mal nass-in-nass grundieren, d. h. 2 Beschichtungen ohne Trockenzeit dazwischen aufbringen.

Bitte beachten: Die Grundierung darf keine glänzende Schicht bilden. Der Untergrund wäre in diesem Fall zu sehr abgesperrt, so dass nachfolgende Deckanstriche keine Haftung haben. Um die richtige Einstellung zu gewährleisten, mit verschiedenen Verdünnungssätzen Probeanstriche durchführen.

Wichtige Hinweise

Nicht unter +5 °C verarbeiten (gilt für Umluft und Untergrund)! Behälter nach Gebrauch gut verschließen und kühl, aber frostfrei lagern. Anbruchgebinde alsbald aufbrauchen.

Bitte beachten: Glasscheiben, Kacheln, Marmor und Pflanzen vor Spritzern schützen! Spritzer sofort abwaschen!

Sicherheitshinweise

Ergänzende Informationen:

Der VOC-Gehalt dieses Produktes ist max. 1 g/l. Der EU-Grenzwert beträgt max. 30 g/l (Kategorie A/h ab 2010).

GIS-Code: BSW40

Beratung für Allergiker und technische Fragen unter Tel. +49 6704 93880. P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P103 Lesen Sie sämtliche Anweisungen aufmerksam und befolgen Sie diese. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können eingetrocknet als Hausmüll entsorgt werden. Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altlacke/Altfarben abgeben.

Lagerung

Bitte transportieren Sie das Gebinde aufrecht und sichern es gegen Umfallen und damit gegen mögliches Auslaufen! Behälter nach Gebrauch gut verschließen und kühl, aber frostfrei lagern. Anbruchgebinde alsbald aufbrauchen.

Die Angaben in diesem Technischen Merkblatt basieren auf dem aktuellen Stand unserer Entwicklungs- und Anwendungstechnik. Aufgrund der Vielzahl von Untergründen und Einflüssen, die während der Verarbeitung des Produktes wirksam sein können, entbinden unsere technischen Angaben den Anwender nicht von eigenen Prüfungen. Für anwendungstechnische Fehler und deren Folgen haften wir nicht. Mit Erscheinen dieses Technischen Merkblattes verlieren alle früheren Ausgaben ihre Gültigkeit.

Stand: 07.02.2024