



Technisches Merkblatt Tiefengrund S 410 Artikelnummer 95017 S

Stand: April 2020

Grundierung zum Verfestigen von mineralischen Oberflächen

Anwendung

Tiefengrund S ist eine lösemittelfreie, geruchsarme, weiße (farblos auftrocknende) Grundierung auf Basis von speziellen Kunstharzdispersionen. Tiefengrund S verfestigt mürbe und sandende Putz und Betonoberflächen sowie alle anderen mineralischen Oberflächen und schafft tragfähige bzw. gleichmäßig saugende Untergründe für nachfolgende Putz-, Maler und Fliesenarbeiten. Tiefengrund S kann im Innen und Außenbereich eingesetzt werden.

Verarbeitung

Tiefengrund S vor der Verarbeitung und nach längeren Arbeitspausen gut aufschütteln. Anschließend mit Bürste, Lammfellrolle oder geeignetem Spritzgerät auftragen. Auf stark saugenden Untergründen kann die verfestigende Wirkung durch zwei Anstriche nass in nass gesteigert werden. Es dürfen grundsätzlich keine glänzenden Stellen entstehen. Untergrund und Lufttemperatur dürfen bei der Verarbeitung und bis zur vollständigen Trocknung + 5 °C nicht unterschreiten. Trocknungszeit je nach Untergrund, Temperatur und Luftfeuchtigkeit ca. 12 Stunden bei + 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchtigkeit.

Eigenschaften

- verarbeitungsfertig • sehr hohes Eindringvermögen • oberflächenverfestigend
- saugfähigkeitsregulierend • vermindert Aufbrennen und somit Schwindrisse
- staubbindend • innen und außen einsetzbar • lösemittel und weichmacherfrei
- diffusionsoffen • alkalibeständig

Untergrund

Saugende mineralische Untergründe wie z. B. Putze auf Gips-, Kalk und Zementbasis, Beton, Porenbeton, Kalksandstein, Klinker, Gipskarton und Gipsfaserplatten. Der Untergrund muss tragfähig, trocken, sowie frei von Staub, Fett, Öl, Sinterschichten, Ausblühungen und Trennmitteln sein. Risse ausbessern, lose Putzteile und nicht wasserfeste Anstriche entfernen, wasserfeste Anstriche kräftig aufräumen.

Verbrauch

Ca. 0,15 - 0,20 l/m², je nach Untergrund.
Objektspezifischen Bedarf an Versuchsfläche ermitteln.

Verpackungseinheit

10 l Kanister, 5 l Kanister

Lagerung

Kühl und frostfrei lagern, vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.
Lagerfähigkeit im ungeöffneten Originalgebinde mindestens 18 Monate.

Besondere Hinweise

Vor Arbeitsbeginn sind empfindliche Bauteile, insbesondere Glas, Holz, Metall, Bodenbeläge und Natursteine durch abdecken und abkleben zu schützen. Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Aktuelles Technisches Merkblatt und Sicherheitsdatenblatt beachten. EU Grenzwert für den VOC Höchstgehalt (Produktkategorie a/h, Typ Wb): 30 g/l (2010), dieses Produkt enthält max. 1 g/l VOC. Enthält 1,2 Benzisothiazol 3(2H)-on, 1,2 Benzisothiazol-3-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Dieses Merkblatt entspricht unserem Kenntnisstand zum Druckzeitpunkt, der Inhalt wird fortlaufend aktualisiert. Die Angaben sind Erfahrungswerte welche aufgrund von unterschiedlichen Baustellenbedingungen abweichen können. Der Verarbeiter muss die Eignung des Produktes für den vorgesehenen Verwendungszweck überprüfen. Die allgemein anerkannten Regeln der Bautechnik, gültige Normen und Richtlinien sowie die handwerklichen Regeln müssen beachtet werden. Unsere Gewährleistung beschränkt sich auf die Qualität des Produktes, nicht auf eine erfolgreiche Verarbeitung. Gültigkeit hat nur die neueste Fassung des Technischen Merkblattes. Überzeugen Sie sich bitte ggf. über die Aktualität dieser Fassung auf unserer Homepage. Angaben die über den Rahmen dieses Technischen Merkblattes hinausgehen, bedürfen einer schriftlichen Bestätigung.

BAUKOM Bauprodukte GmbH · Wiesenstraße 50 · 74889 Sinsheim
Telefon +49 7261/9738-0 · Fax +49 7261/9738-99 · info@baukom-group.de · www.baukom-group.de

BAUVISTA professional ist eine Marke des Großhandels der BAUVISTA GmbH & Co. KG



BAUVISTA

Starke Partner für
Bauen · Wohnen · Garten