

SCHMIDT Tiefgrund 1:1 | 1:4

rationelles, wasserverdünnbares Grundiermittel

Produktbeschreibung

Verarbeitungsfertiges, unpigmentiertes Grundiermittel auf Acrylat-Dispensionsbasis für innen und außen. Lösemittelfrei, gem. VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 2.2.1, nicht brennbar. Hohes Eindringvermögen mit hoher Festigung der Untergründe und Reduzierung der Saugfähigkeit. Diffusionsfähig, umweltverträglich.

Eigenschaften

- verarbeitungsfertig
- für innen und außen
- für mineralische Untergründe
- reduziert und egalisiert die Saugfähigkeit

Untergrundbeschaffenheit

- der Untergrund muss rissfrei, fest, trocken, frei von Verschmutzungen, Salzen, Ausblühungen, Pilzbefall, Sinter- sowie Mehlkornschichten sein
- der Untergrund muss frei von trennenden Substanzen, Verfärbungen und von verfärbenden Fremdeinschlüssen sein
- vorhandene Altbeschichtungen auf Eignung, Haft- und Tragfähigkeit prüfen
- die Eignung Material/Untergrund durch einen Probeanstrich prüfen
- VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 2.2.1, entsprechende BFS-Merkblätter und das Technische Merkblatt beachten, in Zweifelsfällen Fachberatung anfordern
- nicht zu beschichtende Untergründe sorgfältig abdecken
- Neuputze:
 - mind. 2-4 Wochen unbehandelt trocknen lassen (je nach Jahreszeit und Temperatur)
 - Kalkputze CS I > 1,0 N/mm² (P Ic) und mineralische Leichtputze mind. 4 Wochen unbehandelt trocknen lassen

Materialeinstellung

- vor Gebrauch gut aufschütteln und nach Gebrauch wieder gut verschließen

Verarbeitung

- i.d.R. einmal mit Deckenbürste, Flächenstreicher oder im Spritzverfahren auftragen
- stark saugende Untergründe satt nass-in-nass mit einlassen
- bei stark saugenden Untergründen bis zu 30% mit Wasser verdünnen (glänzender Grundierfilm sollte nicht entsehen!)
- Zwischen- und Endbeschichtung:
 - mit allen Schmidt Dispersions- und Mineralfarben innen und außen überarbeitbar
 - einzelnen Beschichtungsaufbauten den entsprechenden Technischen Merkblättern der Deckbeschichtungen entnehmen

Trocknung

- bei 23°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit nach einigen Stunden überstreichbar
- bei kühler, feuchter Witterung und höheren Schichtdicken entsprechend längere Trocknungszeiten einhalten

- verarbeitungsfertig
- für innen und außen
- für mineralische Untergründe
- reduziert, egalisiert Saugfähigkeit

Technische Daten:

- Verbrauch: ca. 100-300 ml/m²
- spez. Gewicht: ca. 1,03 g/cm³
- Lieferform: farblos aufrocknend
- Produkt-Code F+L: M-GF01



SCHMIDT Tiefgrund 1:1 | 1:4

rationelles, wasserverdünnbares Grundiermittel

Reinigung der Werkzeuge

- Werkzeuge in den Arbeitspausen im Material oder unter Wasser aufbewahren
- Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen, evtl. unter Gebrauch von Spülmitteln

Hinweise

- EU-VOC-Grenzwert: Kat. (A/g): 30 g/l VOC (2010), der VOC-Anteil beträgt max. 30 g/l
- VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 2.2.1, entsprechende BFS-Merkblätter, entsprechende EU-Sicherheitsdatenblätter beachten
- in schwierigen Fällen Beratung einholen
- darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
- bei Berührung mit Augen und Haut sofort gründlich mit Wasser reinigen
- bei Verarbeitung im Spritzverfahren den Farbnebel nicht einatmen
- nur in gelüfteten Bereichen verwenden
- nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen
- Zusammensetzung: Acrylat-Copolymer, Wasser, Additive, Konservierungsmittel: Methylisothiazolinon und Benzisothiazolinon
- kann allergische Reaktionen hervorrufen
- eingetrocknete Reste können als Baustellenabfall (Abfallschlüssel-Nr. 17 07 01) oder im Hausmüll entsorgt werden
- flüssige Reste können unter Berücksichtigung der behördlichen Abfallbeseitigungsvorschriften (Abfallschlüssel-Nr. 08 01 12) entsorgt werden