



TECHNISCHES MERKBLATT

PROFI GEL TIEFGRUND

PRODUKTBE SCHREIBUNG

Anwendung: Gebrauchsfertige Spezialgrundierung für Wand- und Deckenflächen.

- Eigenschaften:**
- festigt die Oberfläche und reguliert die Saugfähigkeit
 - leicht rötlich eingefärbt als Auftragskontrolle
 - lösungsmittel- und weichmacherfrei
 - silanvergütet für optimale Haftung auch auf glatten Untergründen
 - für innen und außen

Technische Daten:

Rohstoffbasis: Reinacrylat, Wasser, Additive, Farbstoff

Farbe: leicht rötlich eingefärbt

Dichte: ca. 1,0 g/cm³

pH Wert: 7,5 – 8,5



Dieses Produkt entspricht den Kriterien der Deutschen Gesellschaft für nachhaltiges Bauen (DGNB) und erfüllt die Anforderungen des Qualitätssiegels Nachhaltiges Gebäude (QNG). Die Herstellererklärung steht auf www.wm-malermarkt.de zum Download bereit.

Einsatzbereich: Durch ihre Gel-Struktur lässt sich die Grundierung auch im Deckenbereich leicht und sauber aufrollen, streichen oder airless-spritzen. Anwendbar auf allen mineralischen Untergründen (wie Beton, Gips-, Kalk-, und Zementputz, Gipsespachtelmassen, Kalksandstein u. ä.) sowie auf Gipskarton-, Gipsfaser-, Zementfaser- und anderen Trockenbauplatten. Ideal zum Grundieren schwach kreidender Untergründe sowie maschinell geschliffener Flächen. Festigt die Oberfläche und reguliert die Saugfähigkeit.

Untergrundvorbehandlg.: Der Untergrund muss trocken, fest, sauber und fettfrei sein. Loses Material, alte Tapeten, Leimfarben und schlecht haftende Anstriche entfernen. Extrem saugfähige oder poröse Untergründe mit PROFIL Tiefengrund vorbehandeln. Im Zweifelsfall Probefläche anlegen. Für die Untergrundvorbehandlung und Verarbeitung sind die VOB, Teil C, DIN 18363 und die einschlägigen BFS-Merkblätter zu beachten.

Verarbeitung: PROFIL Gel Tiefgrund unverdünnt mit einer kurzflorigen Rolle, einem Pinsel oder einem geeigneten Spritzgerät auftragen. Überarbeitbar nach ca. 8 Stunden (je nach Saugfähigkeit des Untergrundes, Temperatur und Luftfeuchtigkeit – bei ungünstigen Umgebungsbedingungen entsprechend längere Trockenzeit).

Verbrauch je nach Untergrund ab 150 ml/m²

Verarbeitungstemperatur: mindestens + 5 °C für Material und Umluft

Trockenzeit: ca. 8 Stunden

Wichtige Hinweise: Nicht unter +5 °C Objekt- und Umgebungstemperatur verarbeiten. Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Bei Berührung mit den Augen sofort mit Wasser ausspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen.

Enthält Biozidprodukt (Konservierungsmittel): Enthält Benzisothiazolinon, Chlormethylisothiazolinon/Methylisothiazolinon (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

EU-VOC-Grenzwert für dieses Produkt: (Kat.: A/h, Wb) = 30 g/l (2010)

VOC-Inhalt dieses Produktes max. 1 g/l

GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSW20

Hinweise zum Airless-Spritzauftrag: Spritzwinkel: 40 – 50° | Düse: 0,015 – 0,019 | Spritzdruck: 160 bar
Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden.

Lagerung: Gebinde gut verschlossen und kühl, aber frostfrei lagern. Für Kinder unzugänglich aufbewahren.

Entsorgung: Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eingetrocknete Materialreste können über den Hausmüll oder als Baustellenabfall entsorgt werden. Flüssige Reste nach Abfallschlüssel-Nr. EWC 08 01 12 entsorgen.

Gebindegröße 10,0 l PE-Eimer

www.wm-malermarkt.de

ANMERKUNG:

Alle Auskünfte und Daten in diesem Informationsblatt entsprechen unseren Praxiserfahrungen und Laboruntersuchungen und basieren auf dem heutigen Stand der Technik. Sie können jedoch nur allgemeine Hinweise darstellen, die keine Eigenschaftszusicherung beinhalten. Da die Bedingungen, unter denen Lagerung, Transport und Verarbeitung erfolgen, außerhalb unseres Einflussbereiches liegen, kann aus den Hinweisen keine rechtliche Verbindlichkeit abgeleitet werden. Es obliegt dem Anwender, die Produkte auf ihre Eignung für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen zu prüfen.

Stand: Juli 2025