

Technische Information

Alpina Tiefgrund LF

Spezialgrundierung zur Festigung mineralischer Untergründe.

Lösemittelfreies, wasserverdünnbares Spezial-Grundiermittel für innen.

Werkstoff

Verwendung:

Alpina Tiefgrund LF ist ein verarbeitungsfertiges, unpigmentiertes Spezial-Grundiermittel auf Acryl-Basis mit hoher Eindringtiefe zur Egalisierung fester, mineralischer Untergründe innen, die stark oder ungleichmäßig saugen.

Alpina Tiefgrund LF eignet sich dabei ausgezeichnet zur Behandlung von porigen, saugenden Untergründen wie Putzen, ungebrannten Mauersteinen, Porenbeton-Innenflächen und Kalksandstein-Sichtmauerwerk. Dichte, glatte Flächen, wie reine Gipsputze, Gipskartonplatten oder Gipsbauplatten mit handelsüblichem Tiefgrund TB grundieren.

Eigenschaften:

Verarbeitungsfertig, geruchsfreundlich, hohes Eindringvermögen, leicht zu verarbeiten, untergrundverfestigend.

Bindemittelbasis:

Modifizierte wäßrige Kunststoffdispersion.

Dichte:

ca. 1,0 g/cm³

Bitte beachten:

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Berührung mit den Augen sofort mit Wasser ausspülen. Bei Spritzverarbeitung Spritznebel nicht einatmen. Nicht in Kanalisation/ Gewässer oder Erdreich gelangen lassen.

Nähere Angaben: Siehe Sicherheitsdatenblatt.

Lagerung:

Kühl, aber frostfrei.

Entsorgung:

Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste können als Abfälle von Farben auf Wasserbasis, eingetrocknete Materialreste als ausgehärtete Farben oder als Hausmüll entsorgt werden.

Produkt-Code Farben und Lacke:
M-GF01

Deklaration der Inhaltsstoffe:

Acrylharz-Dispersion, Wasser, Additive, Konservierungsmittel.



Packungsgrößen: 2,5 Liter und 5 Liter

Untergrundvorbereitung:

Die Untergründe müssen frei von Verschmutzungen, trennenden Substanzen und trocken sein. VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3. beachten.

Verarbeitung:

Unverdünnt bis zur vollen Sättigung des Untergrundes, erforderlichenfalls naß-in-naß, gut einreibend mit Bürste, Flächenstreicher oder Pinsel. Auf stark saugenden Flächen kann Alpina Tiefgrund LF mit max. 10% Wasser verdünnt werden. Roll- oder Spritzauftrag ist auf Flächen die nur einer normalen Grundierung als Haftbrücke für nachfolgende Anstriche bedürfen, möglich.

Auftragsverfahren:

Streichen, rollen oder spritzen. Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife.

Verbrauch:

Je nach Arbeitsverfahren und Saugfähigkeit des Untergrundes 150 – 200 ml/m². Exakten Verbrauch durch Probe ermitteln.

Werkzeuge:

Mit Pinsel oder Bürste wird die volle, verfestigende Wirkung durch sattes Auftragen und Einarbeiten erreicht. Rolle und Hochdruckspritzgeräte sind weniger gut geeignet. Das Aufbringen mit Airless-Geräten ist jedoch möglich.

Verdünnung:

Falls erforderlich, ausschließlich mit Wasser verdünnen.

Untere Temperaturgrenze bei der Verarbeitung:

+ 5 °C für Untergrund und Umluft.

Trockenzeit:

Bei + 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte nach 12 Stunden überarbeitbar. Bei niedrigeren Temperaturen entsprechend längere Trocknungszeiten einhalten.

Beachten:

Alpina Tiefgrund LF ist nicht geeignet für waagerechte Flächen mit Wasserbelastung.

Technische Information Nr. 2035 · Stand: Februar 2012

Diese Technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck zu prüfen.

Alpina Farben GmbH

D-64369 Ober-Ramstadt · Postfach 1220

Alpina-Hotline Tel.-Nr. 0 180 5 / 123 888

(0,14 €/Min. aus dem deutschen Festnetz,

Mobilfunk max. 0,42 €/Min.)

www.alpina-farben.de