

Technische Information

Alpina Tiefgrund LF

Spezialgrundierung zur Festigung mineralischer Untergründe!

Lösemittelfreies, wasserverdünnbares Spezial-Grundiermittel für innen.

Produktbeschreibung

Verwendungszweck:

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, Kalksandstein-Sichtmauerwerk, Gipskartonplatten oder Gipsbauplatten.

Eigenschaften:

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

Produktdeklaration nach VdL-RL01:

Inhaltsstoffe: Acrylharz-Dispersion, Wasser, Additive, Konservierungsmittel (Methylisothiazolinon, Benzisothiazolinon). Kann allergische Reaktionen verursachen.

Weitere Informationen:

Alpina-Hotline 0800/123 88 87 (kostenfrei aus dem deutschen Festnetz).

Bindemittelbasis:

Modifizierte wässrige Kunststoffdispersion.

Dichte:

ca. 1,0 g/cm³

Sicherheitsratschläge:

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Spritznebel und Sprühnebel nicht einatmen. Kombifilter A2/P2 verwenden. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Gebinde kühl, aber frostfrei lagern. Anbruchgebinde fest verschlossen aufbewahren.

Produkt-Code

Farben und Lacke:

M-GF01

Lagerung:

Kühl, aber frostfrei.

Entsorgung:

Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei einer Sammelstelle für Altfarben/Altacke abgeben, eingetrocknete Materialreste als Bau- und Abbruchabfälle oder als Siedlungsabfälle bzw. Hausmüll entsorgen.



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

Anstrichaufbau:

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: Mai 2017

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 0800/123 88 87
(kostenfrei aus dem deutschen Festnetz)

www.alpina-farben.de