



prohaft Tiefengrund

Konzentrat

Universalgrundierung für poröse und saugende Untergründe



Art.-Nr. 12445, 1244, 1245

Inhalt: 5 kg, 20 kg, 200 kg

Produktprofil:

- lösemittelfrei
- geruchsarm
- diffusionsfähig
- staubbindend
- frostbeständig (im ausgehärteten Zustand)

Anwendungsbereiche:

Als Haftvermittler sowie zum feuchtigkeitssperrenden Verfestigen und Grundieren auf porösen und saugenden Untergründen im Innen- und Außenbereich. Vor dem Auftragen von hydraulisch erhärtenden Fliesenklebern, Ausgleichsmassen und Dichtschlämmen. Zum Grundieren von Zementestrichen, Gipskartonplatten, Gipsfaserplatten, Kalksandstein, Porenbeton und Mauerwerk.

Technische Daten:

Konzentrat, unverdünnt oder 1:1 bis 1:3 mit Wasser verdünnbar

Verarbeitungstemperatur:	+5 °C bis +25 °C
Temperaturbeständigkeit:	-25 °C bis +80 °C
Farbe:	milchigblau
Dichte:	1,0 g/cm ³
Trocknungszeit bis Fingertrocken:	ca. 2 Stunden
Materialbasis:	Kunstharzdispersion

Vorbereitung des Untergrundes:

Der Untergrund muss fest, eben und tragfähig sowie frei von Öl, Fett, Staub und anderen Trennschichten sein.

Die Restfeuchte darf folgende Werte nicht überschreiten:

Zementestrich:	2 %
Calciumsulfatestriche:	0,5 %
Calciumsulfatestriche beheizt:	0,3 %
gipsgebundene Putze: (Messung bei CM-Gerät)	1 %

Verarbeitung:

Saugende und stark saugende Untergründe: Im Verhältnis 1:1 bis 1:3 mit Wasser verdünnen. Bei stark saugenden Untergründen ist ein mehrmaliger Auftrag erforderlich. Verfestigung von scharf abgezogenen Gipsputzen unverdünnt auftragen. Gipsputze dürfen nicht gefilzt oder geglättet sein. Die Verfestigung und Aushärtung durch einen Kratzversuch prüfen.

Verbrauch:

Abhängig von der Saugfähigkeit und Beschaffenheit des Untergrundes, unverdünnt bei ca. 50 bis 200 g/m².

Trockenzeit:

Von der Temperatur, Luftfeuchte und dem Untergrund abhängig. Bei +20 °C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 50 % ca. 2 Stunden.

Hinweise für Folgearbeiten:

Nach dem Ablüften der Grundierung können vorgesehene Produkte aufgebracht werden.

Reinigung der Arbeitsgeräte:

Werkzeug und verschmutzte Stellen sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Lagerung:

Bei kühler und frostfreier Lagerung im original verschlossenen Gebinde 18 Monate. Angebrochene Gebinde sind sofort nach dem Gebrauch zu verschließen und das Material ist innerhalb kürzester Zeit aufzubrauchen.

Entsorgung:

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei einer autorisierten Sammelstelle für Altfarben/Altacke abgeben. AVV-Abfallschlüssel Nr. 08 01 12. Eintrocknete Materialreste können als ausgehärtete Farben bzw. als Hausmüll entsorgt werden.

Dieses Merkblatt beruht auf Erfahrungswerten und dient zur Beratung. Alle angegebenen Werte stellen allgemeine Hinweise aufgrund unserer Erfahrung und Prüfungen dar und berücksichtigen nicht den konkreten Anwendungsfall. Aus den Angaben können keine Ersatzansprüche hergeleitet werden. Im Zweifelsfall Eigenversuche durchführen oder technische Beratung einholen. Die Qualität der Arbeit hängt von der fachmännischen Baustellenbeurteilung und Produktverwendung durch den Anwender ab. Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren vorherige Ausgaben ihre Gültigkeit.