

Technisches Merkblatt TM

TIEFENGRUND LF

Wasserverdünnbarer, lösemittelfreier Tiefengrund (Acryl-Hydrosol). Mit Wasser bis 1:1 verdünnbar.











Anwendungsgebiet:

Wasserverdünnbares transparentes Grundiermittel für innen und außen auf saugenden Untergründen wie Gips, Beton und Kalksandstein sowie auf mineralischen Putzen. Für poröse bzw. stark saugende Untergründe wie Porenbeton, Beton, Kalksandstein sowie auf mineralische Mörtel.

Eigenschaften:

- Hohes Eindringvermögen da feinteiliges Hydrosol
- Gute verfestigende Wirkung
- Emissionsminimiert, lösemittelfrei, weichmacherfrei
- Frei von foggingaktiven Substanzen
- Emissionsklasse A+

Untergrund:

Trocken, sauber und tragfähig. VOB Teil C, DIN 18 363, Abs. 3, beachten.

Verarbeitung:

Tiefengrund LF wird bei stark saugenden Untergründen unverdünnt, bei schwach saugenden Untergründen bis max. 1:1 mit Wasser verdünnt. Auftrag durch Streichen oder Spritzen. Die Applikation des Tiefengrundes LF muss so ausgeführt werden, dass nach der Trocknung die Oberfläche matt bleibt, d.h. die Grundierung darf keinen geschlossenen, glänzenden Film bilden.

Zusammensetzung:

Acryl-Copolymer Hydrosol, Wasser, Additive, Konservierungsmittel (Benz- und Methylisothia-zolinon).

Lieferform:

In Kanistern à 10 l	Artikel-Nr. 00102120	40 Kanister/Palette
		40 Natiistel/ Palette

Diese technische Information soll Sie nach bestem Wissen beraten. Da auch Einsatzbedingungen denkbar sind, die wir nicht kennen, ist diese Beratung unverbindlich. Außerdem behalten wir uns im Interesse des Fortschritts technische Änderungen und die daraus resultierenden Kenndatenänderungen vor. Mit Erscheinen einer neuen Ausgabe wird diese technische Information ungültig. Vereinbarungen und Zusicherungen bedürfen grundsätzlich der Schriftform.



Technisches Merkblatt TM

TIEFENGRUND LF

Wasserverdünnbarer, lösemittelfreier Tiefengrund (Acryl-Hydrosol). Mit Wasser bis 1:1 verdünnbar.

Dichte: Ca. 1,0 g/cm³

Farbton: Transparent

Gebinde: 10 l/Gebinde

Verarbeitung: Streichen, rollen oder spritzen.

Verarbeitungstemperatur: Während der Verarbeitung und Trocknung darf die Temperatur der Luft und des Untergrundes

nicht unter + 5 °C absinken.

Reinigung der Werkzeuge: Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Trocknung: Überarbeitbar nach ca. 6 - 8 h; regenfest nach ca. 2 - 4 h bei +20°C und 65 % rel. Luftfeuchte.

Lagerung: Trocken, kühl, jedoch frostfrei lagern. Lagerstabilität im gut verschlossenen Originalgebinde

ca. 12 Monate.

Angabe zum Transport: Kein Gefahrgut im Sinne des ADR.

Entsorgung: Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können eingetrocknet als

Hausmüll, flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altfarben entsorgt werden.

EU-Grenzwert: Kat. (A/a): 30g/l (2010). Dieses Produkt enthält < 1 g/l VOC.

Verbrauch: ca. 0,15 - 0,25 l/m²* ca. 50 - 65 m²/Gebinde* 10 l/Gebinde

*je nach Struktur und Saugfähigkeit des Untergrundes.

Kennzeichnung/ Sicherheitsratschläge: Nähere Angaben siehe aktuelles Sicherheitsdatenblatt.

Produktcode: M - GF01

Hinweise: Nicht verarbeiten bei Luft- und Baukörpertemperaturen unter +5 °C sowie zu erwartenden

Nachtfrösten. Vor Sonneneinstrahlung schützen. Gefährdete Bereiche (Glas, Keramik, Holz, Metall etc.) vor der Verarbeitung abdecken und abkleben. Eventuelle Materialspritzer sind sofort

mit Wasser zu entfernen. Werkzeuge nach Gebrauch sofort reinigen.

Diese technische Information soll Sie nach bestem Wissen beraten. Da auch Einsatzbedingungen denkbar sind, die wir nicht kennen, ist diese Beratung unverbindlich. Außerdem behalten wir uns im Interesse des Fortschritts technische Änderungen und die daraus resultierenden Kenndatenänderungen vor. Mit Erscheinen einer neuen Ausgabe wird diese technische Information ungültig. Vereinbarungen und Zusicherungen bedürfen grundsätzlich der Schriftform.