

Stand: 20.07.2018

Tiefengrund LF

Verarbeitungsfertig, für innen und außen; Ultrafeines Acrylat-Hydrosol-Grundiermittel

Produktbeschreibung:

PROTEKTOR-Tiefengrund LF ist ein farbloses, unpigmentiertes Spezial-Grundiermittel mit hohem Eindringvermögen. Emissionsminimiert und lösemittelfrei, diffusionsoffen, hoch alkalibeständig, hydrophobierend, gebrauchsfertig.

Einsatzgebiete:

Zur Verfestigung oberflächlich sandender oder kreidender Untergründe wie Betonflächen, Putze und Spachtelmassen, Gipskarton oder Altanstriche sowie zur Egalisierung unterschiedlich saugender Untergründe. PROTEKTOR-Tiefengrund LF kann im Innen- und im Außenbereich eingesetzt werden.

Untergrund:

Der Untergrund muss trocken, sauber, trag- und saugfähig sein, sowie frei von Ausblühungen, Sinterschichten, Trennmitteln, korrosionsfördernden Bestandteilen oder sonstigen den Verbund störenden Zwischenschichten. Vorhandene Beschichtungen auf Trag- und Haftfähigkeit prüfen. Nicht intakte bzw. ungeeignete Beschichtungen entfernen. Risse sind auszubessern, lose sitzende Altanstriche sind zu entfernen und lockere Teile des Putzes restlos abzukratzen bzw. vorher auszubessern. Es gelten die Vorschriften der VOB, Teil C, DIN 18363.

Verarbeitung:

PROTEKTOR-Tiefengrund LF unverdünnt verarbeiten. Mit der Bürste, Pinsel oder Flächenstreicher bis zur vollständigen Sättigung des Untergrundes auftragen. Das Aufbringen mit Airlessgeräten oder anderen geeigneten Spritzgeräten ist möglich, Empfehlungen für Airlessauftrag:
Spritzwinkel: 20-50°
Düse: 0,015“
Spritzdruck: 60 bar

In der Regel ist eine einmalige Grundierung mit PROTEKTOR-Tiefengrund LF ausreichend. Bei sehr stark saugenden Untergründen empfiehlt sich u.U. ein zweiter Anstrich.

Technische Daten:*

Materialbasis	Acrylharz-Hydrosol (ultrafein)
Aussehen	farblos
Verarbeitungstemperatur	nicht unter 5°C (Luft- und Baustofftemperatur)
Dichte	1,01 g/cm ³
Verbrauch	ca. 100-250 ml/m ² je nach Untergrund
Verarbeitung	nach Möglichkeit im Streichverfahren, aber auch Spritzen möglich
Trocknungszeit	Oberflächentrocken und überarbeitbar nach ca. 12 Stunden (je nach Temperatur und relativer Luftfeuchtigkeit)
Lagerung	kühl, trocken, frostfrei
Lagerfähigkeit	ungeöffnete Gebinde ca. 24 Monate
Lieferformen:	
Art.-Nr. 1446	10 l Kunststoffgebilde
Art.-Nr. 1447	5 l Kunststoffgebilde

*Alle Technischen Daten beziehen sich auf Laborbedingungen 20°C / 65% r. F.

Trocknungszeit:

Oberflächentrocken und überarbeitbar nach 12 Stunden bei +20°C und 65% relativer Luftfeuchte. Zu berücksichtigen ist eine bei kühler Temperatur und/oder hoher Luftfeuchtigkeit verzögerte Trocknung.

Lagerung:

PROTEKTOR-Tiefengrund LF in geschlossenen Gebinden kühl und frostfrei lagern. In ungeöffnetem Gebinde 24 Monate lagerfähig. Anbruchgebinde gut verschlossen halten und bald verarbeiten.

Reinigung der Werkzeuge:

Arbeitsgeräte wie Pinsel, Deckenbürsten usw. müssen sofort nach Gebrauch mit Wasser gereinigt werden, da sie sonst verkleben.

Entsorgung

gemäß den behördlichen Vorschriften. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. AVV-Abfallschlüssel-Nr. 080112

Zusatzinformationen:

EU-Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/h): 30 g/l (2010).
Dieses Produkt enthält max. 1 g/l VOC

Deklaration der Inhaltsstoffe:

Acrylharz-Hydrosol, Wasser, Additive.
Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Sicherheitsratschläge:

Auch bei der Verarbeitung schadstoffarmer Grundiermittel sind die üblichen Schutzmaßnahmen einzuhalten. Wir empfehlen daher, Spritznebel nicht einzuatmen, das Produkt für Kinder unzugänglich aufzubewahren. Zum Schutz der Umwelt nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen.

Sicherheitsrelevante Daten:

Angaben im Sicherheitsdatenblatt beachten!



Das vorliegende Produktdatenblatt entspricht dem aktuellen Entwicklungsstand unserer Produkte und verliert bei Erscheinen einer Neuauflage seine Gültigkeit. Vergewissern Sie sich, dass Sie jeweils die neueste Ausgabe dieser Information verwenden. Gewährleistung und Haftung richten sich bei Lieferung nach unseren allgemeinen Geschäftsbedingungen. Beachten Sie bitte die Anwendungs-, Montage-, und Lagerrichtlinien. Alle Angaben ohne Gewähr. Ausschreibungstexte, Montagehinweise und Leistungserklärungen (soweit gesetzl. vorgeschrieben) finden Sie auf unserer Homepage. Bitte achten Sie der Umwelt zuliebe auf eine fachgerechte Entsorgung!

PROTEKTORWERK

Florenz Maisch GmbH & Co. KG

Postfach 1420, D-76554 Gaggenau
Viktoriastr. 58, D-76571 Gaggenau

Tel.: +49 7225 977 - 0

Fax: +49 7225 977 - 111

info@protektor.com
www.protektor.com

