Technisches Produkt-Merkblatt

03/25

012001.5/12006.5

Tiefgrund LF

meisterklasse®

DIE PROFIMARKE FÜRS BAUHANDWERK

Lösemittel- und weichmacherfrei, für innen und außen, hohe Eindringtiefe

Produktbeschreibung

Meisterklasse Tiefgrund LF ist eine lösemittelfreie, kapillaraktive, farblose Grundierung mit hohem Eindringvermögen. Der Tiefgrund dient zum Festigen mürber und sandender Putz- und Betonflächen sowie aller zementgebundenen Untergründe. Meisterklasse Tiefgrund LF ist für den Innen- und Außenbereich geeignet.

Einsatzgebiet

Grundierung bzw. Egalisierung von unterschiedlich saugfähigen Untergründen, wie z.B. verputzten Wänden (Gipsputz, Kalkputz, Spachtelmasse), Betondecken, Gipskartonplatten, zementhaltigen Mörtel und Altanstrichen. Festigen von Oberflächen z.B. mürbe, sandende Putz- und Betonflächen.

Untergrund

Der Untergrund muss tragfähig, fett-, öl- und staubfrei sein. Risse sind zuvor z.B. durch Verspachteln auszubessern. Lose Bestandteile des Altanstrichs oder lose Putzteile sind vor dem Auftrag zu entfernen.

Güteüberwachung

Eigenüberwachung durch unser muro-Labor.

Technische Daten

Materialbasis	Acrylatharz, Additive
Aussehen	farblos
Verarbeitungstemperatur	nicht unter 5 °C (Baustofftemperatur)
Dichte	1,01 g/cm³
Verbrauch	ca. 150 - 200 g/m² je nach Untergrund
Verarbeitung	nach Möglichkeit im Streichverfahren
Überstreichbarkeit	nach 3 bis 4 Stunden
Lagerung	kühl, trocken, frostfrei
Lagerfähigkeit	12 Monate sollten nicht überschritten werden
Lieferform	5 L und 10 L - Recyclateimer

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

Verarbeitungshinweise auf der Rückseite beachten!

Verarbeitung

Meisterklasse Tiefgrund LF unverdünnt mit der Bürste auftragen oder streichen. Bei der Verarbeitung ist darauf zu achten, dass sich keine glänzenden Stellen (der Untergrund ist in diesem Fall zu stark gesättigt) bilden. Darauffolgende Arbeitsschritte (Tapezieren, Streichen, usw.) können durch diese Übersättigung negativ beeinflusst werden. In der Regel reicht ein Vorstrich mit Meisterklasse Tiefgrund LF aus. Bei sehr stark saugenden Untergründen ist eventuell ein zweiter Anstrich notwendig. Verwendete Werkzeuge sind nach dem Gebrauch sofort mit Wasser zu reinigen.

Trockenzeit

Die Trocknungszeit ist abhängig von Raumtemperatur und Luftfeuchtigkeit. Bei normalen Bedingungen 20 °C / 65 % r.F. ist die Fläche noch am selben Tag überstreichbar.

Lagerung

Meisterklasse Tiefgrund LF ist im geschlossenen Eimer kühl und frostfrei zu lagern. Angebrochene Eimer sind gut verschlossen zu halten und bald zu verarbeiten. Lagerfähigkeit 12 Monate sollte nicht überschritten werden.

Zusatzinformationen

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

Deklaration der Inhaltsstoffe

Acrylatharz, Wasser, Silikate, Carbonate, Additive.
Konservierungsmittel (Methylisothiaolinon)

Sicherheitsratschläge

Tragen Sie immer eine geeignete Schutzausrüstung (Schutzhandschuhe und Augenschutz), um Haut- und Augenreizungen zu vermeiden. Spritzer auf der Haut sofort mit Wasser und Seife entfernen. Bei Kontakt mit den Augen diese sofort mit viel Wasser ausspülen und einen Arzt konsultieren. Das Produkt darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Näheres siehe Sicherheitsdatenblatt. Scannen Sie hierzu den QR-Code.

Gefahrenhinweise

H315 verursacht Hautreizungen.
H319 verursacht schwere Augenreizung.
H335 kann die Atemwege reizen.
H412 ist schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise

P101: Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P103: Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen.
P261: Einatmen von Staub / Rauch / Gas / Nebel / Dampf / Aerosol vermeiden.
P280: Schutzhandschuhe / Schutzkleidung / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen.
P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
P321: Besondere Behandlung (siehe auf diesem Kennzeichnungsetikett).
P405: Unter Verschluss aufbewahren.
P501: Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen / internationalen Vorschriften.

Anmerkung

Die Angaben dieses Merkblattes beruhen auf unseren werkseitigen Untersuchungen und Erprobungen sowie auf Praxiserfahrungen. Unsere Verarbeitungshinweise sind jedoch wegen der unterschiedlichen Gegebenheiten am Bau unverbindlich. Wir empfehlen dem Anwender, sich vor Beginn der Arbeiten mit den in Frage kommenden Produkten und Arbeitstechniken in einem Versuch vertraut zu machen. Dieses technische Merkblatt verliert bei Erscheinen einer neuen Ausgabe seine Gültigkeit.