

Technische Information

Tiefgrund LF 70

Werkstoffbezogene Daten

Werkstoffart: Lösemittelfreies, unpigmentiertes, wasserverdünnbares Grundiermittel

Verwendungszweck: Für Grundanstriche zur Egalisierung der Saugfähigkeit von feinporösen, leicht sandenden mineralischen Untergründen, leicht kreidenden, tragfähigen und fest haftenden Altanstrichen im Innen- und Außenbereich. Ferner geeignet als Grundanstrich auf Gipsbau- und Gipskartonplatten. Die geruchsarme, lösemittelfreie Einstellung ermöglicht den Einsatz besonders im Wohnbereich, Räumen, die der Herstellung und Lagerung von Lebensmittel dienen und Räumen ohne ex-geschützte Installation.

Eigenschaften: Wasserverdünnbar, umweltverträglich, lösemittelfrei, hervorragende Verfestigung leichte Verarbeitung, diffusionsfähig, alkalibeständig.

Bindemittelbasis: Kunststoffdispersion nach DIN 55947

Dichte: Ca. 1,02 g/cm³

Lagerung: Kühl, aber frostfrei. Anbruchgebilde gut verschliessen.

Verbrauch: Ca. 50 -250 ml/m² bei einem Anstrich je nach Saugfähigkeit des Untergrundes

Trockenzeiten: Unter Normalbedingungen (20° C und 65 % Luftfeuchte)

oberflächentrocken: nach 60 Minuten - **überstreichbar:** nach 6 Stunden

Verpackung: Kunststoffgebilde in: 1 Liter / 5 Liter / 10 Liter

Kennzeichnung und Entsorgung

Kennzeichnung: GefStoffV: entfällt VbF: entfällt GGVS/GGVE: entfällt

Produkt-Code: M-GF 01 **WGK:** 1 (Selbsteinstufung)

Inhaltsstoffdeklaration: Produkt enthält Kunststoffdispersion, Konservierungsmittel, Additive und Wasser.

VOC-Gehalt nach ChemVOCFarbV: Produktkategorie h (Wb) mit Grenzwerten von 30 g/l (2010) VOC.

Max. VOC-Gehalt: 2 g/l.

Allergikerhinweis n. EUH 208: Dieses Produkt erhält Konservierungsmittel auf Basis von Methyl- und Benzisothiazolinon (MIT/BIT). Benzisothiazolinon kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Entsorgungshinweise: Flüssiges Produkt darf nicht in die Kanalisation oder in Oberflächenwasser sowie ins Erdreich gelangen, und nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden.

Eingetrocknete Materialreste können als Baustellenabfälle, Altfarben (ausgehärtet), oder als Hausmüll entsorgt werden.

EAK-Abfallschlüsselnummern:

080105 - ausgehärtete Farben und Lacke

080103 - Abfälle von Farben und Lacken auf Wasserbasis

170904 - Baustellenabfälle

Verpackungen:

Nur restentleerte (pinselreine) Verpackungen zum Recycling geben. Nicht ausgehärtete

Materialreste wie Produkt entsorgen.

Verarbeitungshinweise

Untergründe und Vorbehandlung: Für alle Beschichtungsarbeiten ist ein trockener, fester und tragfähiger Untergrund erforderlich. Dabei ist auf die bei der VOB, Teil C, DIN 18363 unter Abs. 3.1.1 genannten Punkte zu achten.

Schlecht haftende Anstriche restlos entfernen. Neuputz und Beton mindestens 14 Tage unbehandelt lassen. widu Tiefgrund LF 40 wird in der Regel unverdünnt verwendet. In Ausnahmefällen ist eine Verdünnung bis zum Verhältnis 1:1 möglich.

Auftragsverfahren

Auftragsverfahren: Es kann gestrichen, gerollt und gespritzt (auch airless) werden.

Reinigung der Werkzeuge nach Gebrauch mit Wasser.

Besondere Hinweise

Vor Gebrauch gut aufschütteln. Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung verarbeiten.
In den Pausen Arbeitsgeräte mittels Haushaltsfolie umwickeln (keine Antrocknung).

Mindestverarbeitungstemperatur: + 5° C für Material und Untergrund

Sicherheitsratschläge

Während der Verarbeitung und Trocknung für ausreichende Belüftung sorgen.
Bei der Arbeit nicht essen, trinken und rauchen. Berührung mit Haut und Augen vermeiden. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Nicht ausgehärtete Reste bei der örtlichen Sammelstelle für Altlacke abgeben. Ausgehärtetes Material kann über den Restmüll entsorgt werden. Vor Kindern geschützt aufbewahren.

Wir verweisen besonders auf unser Sicherheitsdatenblatt!

In dieser technischen Information können nicht alle Untergründe und deren anstrichtechnische Behandlung angesprochen werden. Deshalb sollte in schwierigen Fällen Beratung eingeholt werden. Unsere Ausführungen entsprechen dem heutigen Stand der Technik und unseren Erfahrungen und sollen über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren.

Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann weder aus unseren Angaben, noch aus einer mündlichen Beratung abgeleitet werden.

Der Anwender kann nicht davon entbunden werden, unsere Produkte in eigener Verantwortung auf Eignung für den entsprechenden Verwendungszweck unter Objektbedingungen zu prüfen.

Bei Neuauflage verliert diese Information ihre Gültigkeit.

Stand: August 2018

widu-Farben - Menke GmbH

Sundernstr. 63 - 32130 Enger

Postfach 105 - 32121 Enger

Tel. 05224 - 9908-0

Fax 05224 - 990825