# Technisches Merkblatt

# GIMA Tiefgrund LF FIX

Die Marke der Profis

## Artikelkenndaten:

| Art.-Nr. | Farbe | Liter/Kanister | Kanister/Pal. |
|---|---|---|---|
| 18111010 | transparent | 10 | 40 |
| 18111020 | transparent | 20 | 24 |

## Produktbeschreibung:

Der GIMA Tiefgrund LF FIX ist eine lösungsmittelfreie, verarbeitungsfertige Spezialgrundierung zur Egalisierung unterschiedlich saugender Flächen.

## Eigenschaften:

- ✓ Verarbeitungsfertig
- ✓ Wasserdampfdiffusionsfähig
- ✓ Verseifungsbeständig
- ✓ Gute Eindringtiefe
- ✓ Egalisierend
- ✓ Lösungsmittelfrei

## Anwendungsbereich:

Für Grundieranstriche auf stark bis normal saugenden Untergründen im Innen- und Außenbereich zur Egalisierung unterschiedlich saugender Flächen.

## Lagerung:

Im Originalgebinde fest verschlossen, kühl und frostfrei lagern. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.

## Verbrauch[(1)]:

| unverdünnt | Verbrauch ca. [ml/m²] |
|---|---|
| je nach Untergrund pro Anstrich | 60 - 100 |

[(1)] Die Verbrauchsangaben sind abhängig von Untergrund, Konsistenz und Verarbeitung. Verbindliche Verbrauchsangaben für die Kalkulation sind am Objekt zu ermitteln.

## Technische Eigenschaften:

| | |
|---|---|
| **Gebinde** | Kanister |
| **Zusammensetzung** | Kunstharz - Dispersion, Wasser, Additive, Konservierungsmittel |
| **Farbton** | transparent |
| **EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt dieses Produktes (Kat. A/h) 30 g/l (2010)** | Dieses Produkt enthält max. 10 g/l VOC |
| **GISCODE** | BSW20 |
| **Verarbeitungstemperatur** | Nicht unter + 5 °C und nicht über + 30 °C (Luft, Untergrund und Material) bzw. bei starker Sonneneinstrahlung, starkem Wind oder Regen verarbeiten. |
| **Trockenzeit [(2)]** | Mindestens 12 Stunden Standzeit vor Aufbringen des Putzes einhalten. Bei kühler und feuchter Witterung ergeben sich entsprechend längere Trockenzeiten. |
| **Dichte** | ca. 1,5 g/cm³ |

# Technisches Merkblatt

# GIMA Tiefgrund LF FIX

## Technische Eigenschaften:

Bei der Angabe der Kennwerte handelt es sich um Durchschnittswerte bzw. ca.- Werte. Aufgrund der Verwendung natürlicher Rohstoffe in unseren Produkten können die angegebenen Werte einer einzelnen Lieferung ohne Beeinträchtigung der Produkteignung geringfügig abweichen.

(2) Anhaltswerte bei + 20 °C und 60 % rel. Luftfeuchte

## Verarbeitungshinweise:

**Besonders zu beachten: VOB Teil C DIN 18363 Abs. 3 und BFS Merkblätter**

| | |
|---|---|
| **Untergrund** | Neue und alte Putze der Kategorie CS II – CS IV, Spachtel- und Ausgleichsmassen, gipshaltige Putze, Beton, Gipskarton-Trockenbauplatten, Gipsfaserplatten usw.<br>Auf Platten mit wasserlöslichen, verfärbenden Inhaltsstoffen unbedingt einen Grundanstrich mit GIMA GK-Grund Basic vornehmen. |
| **Untergrundbeschaffenheit / -vorbereitung** | Der Untergrund muss vollständig abgebunden, sauber, trocken, fest, staub-, fett-, ölfrei, frei von Sinterschichten, Ausblühungen, Trennmittel und durchschlagenden Substanzen, sowie ausreichend formstabil sein. Nachputzstellen und Sinterschichten fluatieren und mit klarem Wasser nachwaschen. Nicht tragende Altanstriche und Verschmutzungen entfernen. Neue Putze erst nach ausreichender Standzeit (mind. 1 Tag/mm Putzdicke) bearbeiten. |
| **Materialzubereitung** | Vor der Verarbeitung ggf. mit langsam laufendem Quirl gut aufrühren bzw. gut aufschütteln. GIMA Tiefgrund LF FIX ist grundsätzlich unverdünnt zu verarbeiten. |
| **Verarbeitung** | Maschinell durch spritzen oder händisch durch Streichen oder Rollen gleichmäßig auftragen und einarbeiten. |

Diese Tabelle dient dem Anwender als Orientierungshilfe und kann nicht alle Fälle abdecken.
Sie entbindet den Anwender nicht vor einer fachgemäßen Untergrundprüfung und Beurteilung.

## Reinigung der Werkzeuge:

Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser aus-/abwaschen.

## Entsorgung:

Nicht in die Kanalisation einleiten. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben.
Den Inhalt / Behälter gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen Vorschriften einer Entsorgung zuführen.

## Sicherheitshinweise:

Die übliche Arbeitshygiene ist zu beachten. Während der Verarbeitung Schutzbrille und Handschuhe tragen. Spritzer auf der Haut sofort mit Wasser abwaschen. Bei Augenkontakt sofort gründlich mit Wasser spülen und einen Arzt aufsuchen. Für Kinder unerreichbar lagern. Verschmutzungen sofort mit Wasser abwaschen. Weitere Informationen zur Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sind den aktuellen Sicherheitsdatenblättern zu entnehmen. Enthält: 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

## Hinweise:

Nicht zu beschichtende / gefährdete Bereiche sind durch entsprechenden Maßnahmen (abdecken, abkleben etc.) zu schützen. Verschmutzungen sofort mit Wasser abwaschen. Bei der Beschichtung von Trockenbauplatten (Gipskarton) kann es, aufgrund der besonderen Feuchtigkeitsempfindlichkeit der vom Gipskartonplattenhersteller vorgeschriebenen Spachtelmassen, zum Aufquellen der Spachtelmassen, zur Blasenbildung bis hin zu Abplatzungen kommen. Der Bundesverband der Gips- und Gipsplattenindustrie e. V. empfiehlt daher in seinem Merkblatt „Verspachtelung von Gipsplatten“ durch ausreichende Lüftung und Temperatur für eine rasche Trocknung zu sorgen. Eine rückseitige Einwirkung von Feuchtigkeit auf die zu beschichtenden Flächen muss ausgeschlossen sein.

## Besondere Hinweise:

Die Angaben in dieser Druckschrift über Eigenschaften und Anwendung der genannten Produkte dienen der Sicherstellung des gewöhnlichen Verwendungszwecks bzw. der gewöhnlichen Verwendungseignung und basieren auf unseren Erkenntnissen und Erfahrungen. Sie entbinden den Anwender jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung zu prüfen. Anwendungen, die nicht eindeutig in diesem Technischen Merkblatt erwähnt werden, dürfen erst nach Rücksprache mit der GIMA GmbH & Co. KG erfolgen. Ohne Freigabe erfolgen sie auf eigenes Risiko. Dies gilt insbesondere für Kombinationen mit anderen Produkten. Technische Änderungen behalten wir uns vor. Mit Erscheinen eines neuen Technischen Merkblatts verlieren alle bisherigen Technischen Merkblätter ihre Gültigkeit. Sollten besonderen Anforderungen in einzelnen Bereichen an das Produkt gestellt werden, die in diesem Merkblatt nicht explizit genannt sind ist in jedem Einzelfall der Einsatz mit der GIMA GmbH & Co. KG abzustimmen. Von den Angaben unserer Merkblätter abweichenden Empfehlungen unserer Mitarbeiter sind für uns nur verbindlich, wenn sie schriftlich bestätigt werden. In jedem Fall sind die allgemein anerkannten Regeln der Technik einzuhalten.