

# Kemmler TG05 Tiefgrund LF

## Kemmler TG10 Tiefgrund LF

EAN 4055463001008 und EAN 4055463000896

### Produktbeschreibung

#### Verwendungszweck

Zur tiefenwirksamen Grundierung und Oberflächenfestigung sowie zur Regulierung der Oberflächensaugfähigkeit der im Folgenden genannten Anstrichuntergründe:

- Mineralische und organische Untergründe
- Abgewitterte, tragfähige Altanstriche
- Zur Verfestigung von kreidenden, tragfähigen Untergründen
- Zur Reduzierung und Egalisation der Saugfähigkeit (z.B. Beton, Putz, GKB-Platten,...)

#### Anwendungsbereich

Im Innen- und Außenbereich.

#### Produktinformation

Produkt	VPE	Art.-Nr.	EAN-Code
Kemmler TG05 Tiefgrund LF	5 l/Gebinde	3065100074	4055463001008
Kemmler TG10 Tiefgrund LF	10 l/Gebinde	3065100095	4055463000896

#### Eigenschaften

- Aromatenfrei
- Geruchsmild
- Lösemittelfrei
- Hohes Eindringvermögen
- Tiefen- und oberflächenfestigend

#### Technische Daten

Farbton	0901 farblos
Dichte	1,0 g/cm <sup>3</sup>

#### Verbrauch

Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes ca. 0,1 – 0,4 l/m<sup>2</sup> pro Anstrich.

#### Trocknung

Oberflächentrocken bzw. überstreichbar – je nach Auftragsmenge – nach 6 – 12 Stunden bei guter Belüftung. Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten (+20°C/60 % rel. Luftfeuchte).

#### Lagerung

Angebrochene Gebinde luftdicht verschließen. Kühl aber frostfrei lagern.

#### Entsorgung

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Zur Entsorgung müssen die aktuellen gesetzlichen Bestimmungen beachtet werden.

Stand: Juli 2019  
 TMB\_4055463001008\_4055463000896\_  
 Kemmler\_Tiefgrund\_2019  
 Seite 1

**Kemmler: Ihr Spezialist für alle Baustoffe.**

**Kemmler Baustoffe GmbH**  
 Reutlinger Straße 63  
 72072 Tübingen  
 Tel. 07071/151-0  
 www.kemmler.de

 **Kemmler**  
 Baustoffe & Fliesen

# Kemmler TG05 Tiefgrund LF

## Kemmler TG10 Tiefgrund LF

EAN 4055463001008 und EAN 4055463000896

### Anwendung

#### Verarbeitungstemperatur

Nicht unter +1° C Objekt- und Lufttemperatur verarbeiten und nicht unter +5° C trocknen lassen.

#### Sicherheitshinweise

Im Innenbereich und bei nicht ausreichender Lüftung bitte Atemschutz tragen. Während der Verarbeitung und Trocknung von Farben und Lacken ist für gute Belüftung zu sorgen.

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei Schleifarbeiten Staub nicht einatmen. Außer Reichweite von Kindern aufbewahren. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

- Einstufung lt. GHS-Verordnung siehe Sicherheitsdatenblatt
- Weitere Informationen zur Produktsicherheit und Handhabung entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt und den Hinweisen auf dem Verkaufsgebilde

#### Anwendungshinweise

Kemmler TG05 Tiefgrund LF und Kemmler TG10 Tiefgrund LF ist so anzuwenden, dass immer eine Untergrundsättigung erreicht wird. Um in hoch saugfähigen Untergründen eine höchstmöglich Tiefenwirksamkeit zu erreichen, muss im „nass-in-nass“ Verfahren gearbeitet werden.

Nicht auf aufgeheizten Untergründen und in praller Sonne verarbeiten. Die Grundierung darf keine glänzende Schicht oder einen Film auf der Oberfläche bilden. Um Fleckenbildungen auf nicht zu streichenden, saugfähigen Untergründen zu vermeiden, müssen diese zuvor sorgfältig abgedeckt werden. Frische Tiefgrundspritzer sollten umgehend abgewischt werden. Saugfähige Nachputz- und Spachtelstellen müssen nachgrundiert werden. Bei der Reinigung im Außenbereich müssen die jeweiligen Umweltvorschriften und Verordnungen der Länder und Kommunen beachtet werden.

Nach der Anwendung auf hoch saugfähigen Untergründen kann es zu mehrtägiger Geruchsbelästigung kommen.

#### Untergrundvorbereitung / -vorbereitung

Die Vorbereitung des Untergrundes und die Ausführung der Anstricharbeiten müssen dem aktuellen Stand der Technik entsprechen. Alle Beschichtungen und Vorarbeiten sollten sich stets nach dem Objekt und den Anforderungen, denen es ausgesetzt wird, richten. Bitte beachten Sie hierzu die aktuellen BFS Merkblätter, herausgegeben vom Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz. Siehe auch VOB, Teil C DIN 18363, Absatz 3 Maler- und Lackierarbeiten.

Die Weiterbehandlung/Entfernung von Farbschichten wie Schleifen, Schweißen, Abbrennen etc. kann gefährlichen Staub und/oder Dampf verursachen. Arbeiten nur in gut gelüfteten Bereichen durchführen. Angemessene (Atem-) Schutzausrüstung anlegen, falls erforderlich.

Alle Untergründe müssen sauber, trocken, tragfähig und frei von trennenden Substanzen sein. Unsichere Untergründe sind auf Tragfähigkeit und Eignung für nachfolgende Beschichtungen zu prüfen. Gegebenenfalls Testfläche anlegen und Haftung überprüfen.

Außenflächen:

Putze der Mörtelgruppen PII und PIII: Neue Putze 2 – 4 Wochen bei guter Belüftung trocknen lassen. Trennmittel auf Beton mit einer Netzmittelschaumwäsche entfernen. Umweltschmutz durch Dampfstrahlen entfernen. Algenbefallene Flächen mit einer Desinfektionslösung für Fassaden behandeln. Rissbildungen aufweiten und Schollenbildungen von Farben und Dünnschichtputzen abstoßen.

Stand: Juli 2019  
 TMB\_4055463001008\_4055463000896\_  
 Kemmler\_Tiefgrund\_2019  
 Seite 2

**Kemmler: Ihr Spezialist für alle Baustoffe.**

**Kemmler Baustoffe GmbH**  
 Reutlinger Straße 63  
 72072 Tübingen  
 Tel. 07071/151-0  
 www.kemmler.de

 **Kemmler**  
 Baustoffe & Fliesen

# Kemmler TG05 Tiefgrund LF

# Kemmler TG10 Tiefgrund LF

EAN 4055463001008 und EAN 4055463000896

Innenflächen:

Putze der Mörtelgruppe PI, PII und PIII: Neue Putze 2 – 4 Wochen bei guter Belüftung trocknen lassen. Putze der Mörtelgruppe PI mindestens 4 Wochen trocknen lassen.

Grobe Verschmutzungen gegebenenfalls durch Dampfstrahlen reinigen. Normale Verschmutzungen an Innenwänden und Decken sind zu entfernen (z. B. abkehren, absaugen, abstoßen,...). Sinterschichten jeder Art durch Schleifen entfernen.

## Verarbeitung

Streichen oder Rollen z. B. mit einer Deckenbürste auftragen und einarbeiten oder mit entsprechender Maschinenteknik (z. B. Airless,...). Beim Spritzen Anwendung Düsenweite und Materialdruck gemäß Angaben Gerätehersteller.

Das Originalgebinde vor der Verarbeitung aufschütteln.

Je nach Saugfähigkeit kann das Material bis zu einem Mischungsverhältniss 1:1 mit Wasser verdünnt werden.

Die in dieser Information enthaltenen Angaben sind Produktbeschreibungen. Sie stellen allgemeine Hinweise aufgrund unserer Erfahrungen und Prüfungen dar und berücksichtigen nicht den konkreten Anwendungsfall. Aus den Angaben können keine Ersatzansprüche hergeleitet werden. Wenden Sie sich bitte bei Bedarf an unsere technische Beratung. Mit Neuaufgabe verlieren alte Auflagen des Technischen Merkblattes ihre Gültigkeit.

Stand: Juli 2019  
TMB\_4055463001008\_4055463000896\_  
Kemmler\_Tiefgrund\_2019  
Seite 3

**Kemmler: Ihr Spezialist für alle Baustoffe.**

**Kemmler Baustoffe GmbH**  
Reutlinger Straße 63  
72072 Tübingen  
Tel. 07071/151-0  
www.kemmler.de

 **Kemmler**  
Baustoffe & Fliesen