

# HYDRO-GRUND TC 3308

Egalisierungs-Grundierung, transparent  
Für innen und außen



## Produktbeschreibung

### Anwendungsbereich

Zum Grundieren und Verfestigung kreidender, leicht sandender Flächen sowie zur Egalisierung von Untergründen mit unterschiedlicher Saugfähigkeit im Innen- und Außenbereich.  
Für alle saugfähigen Untergründe wie Putze der Mörtelgruppen PII, PIII und PIV sowie Gipskartonplatten, Kalksandstein, Ziegel, Hartbranntstein und Beton.

### Eigenschaften

Sehr gut penetrierend. Mit sehr gutem Eindringvermögen. Lösemittelfrei und geruchsarm, wasserverdünnbar, verfestigend, schnell trocknend und egalisierend

### Farbton

Transparent.

### Dichte

Ca. 1,0 g/cm<sup>3</sup>

### Werkstofftyp

Tiefgrundier-Werkstoff auf Basis von Spezial-Kunstharzen in wässriger Lösung.

### Inhaltsstoffe

Acrylatdispersion, Additive, Wasser und Konservierungsmittel (Methyl- /Benzyl- und Chlor-Isotiazolinon).

### Produkt-Code

M-GF 01

## Verarbeitung

### Untergrund

Geeignet sind tragfähige, feste, trockene und saubere Untergründe, die fachgerecht vorgearbeitet wurden. Wir empfehlen hierzu die Beachtung der VOB, DIN 18 363, Teil C, Abs. 3. Bei festen, tragfähigen, leicht saugenden Untergründen im Innenbereich ist keine Grundierung erforderlich. Stark saugende Untergründe sind bis zur völligen Sättigung nass-in-nass unverdünnt zu grundieren. Es dürfen jedoch keine Glanzstellen entstehen.  
Nicht tragfähige Beschichtungen sind grundrein zu entfernen.

## Beschichtungsaufbau/ Verarbeitung

Eine gute verfestigende Wirkung wird durch sattes Einarbeiten mit Pinsel oder Bürste erreicht. Stark saugende Untergründe sind bis zur völligen Sättigung nass-in-nass unverdünnt zu grundieren. Es dürfen jedoch keine Glanzstellen entstehen.

## Verbrauch

Abhängig von Saugfähigkeit und Struktur des Untergrundes ab 125-200ml/m<sup>2</sup>. Genaue Verbrauchswerte durch Probeauftrag am Objekt ermitteln.

## Verträglichkeit

Um die gute Tiefgrundwirkung nicht zu beeinträchtigen, nicht mit anderen Anstrichwerkstoffen mischen.

## Reinigung der Werkzeuge

Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

## Trockenzeit

Überstreichbar nach 12 Stunden bis +20° und 65% rel. Luftfeuchte. Bei kühler und feuchter Witterung entsprechend längere Trockenzeit einhalten. Keine Geschmacksbeeinträchtigung von Nahrungsmitteln in Gefrier- und Kühlräumen usw.

## Hinweise

### Gebindegröße

10 l

### Lagerung

Trocken, kühl, frostfrei

### VOC-Sicherheitshinweis

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

### Sicherheitsratschläge

Außer Reichweite von Kindern aufbewahren. Spritz-/Sprühnebel nicht einatmen. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während der Verarbeitung ist zu vermeiden. Bei Berührung mit den Augen und der Haut sofort mit Wasser gründlich abspülen. Nicht in die Kanalisation/Gewässer oder in das Erdreich gelangen lassen. Beratung für Isothiazolinonallergiker unter Tel. 0800 63333782. Evtl. Kennzeichnung aus dem Sicherheitsdatenblatt ersichtlich.

### Entsorgung

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eintrocknete Materialreste können als Hausmüll entsorgt werden. Gebinde mit flüssigen Farbresten bei der Sammelstelle für Altfarben abgeben. AVV-Abfallschlüssel Nr. 080112

## Anhang

Anstrichaufbau: Untergrundprüfung siehe VOB 18 363, Teil C, Abs.3

Pos.	Untergrund	Vorbehandlung & Grundierung
1	Feste und tragfähige Untergründe	Ohne Grundierung

<b>2</b>	Neue Putze der Mörtelgruppen P II und P III, neuer Beton	Nach zwei- bis dreiwöchiger Austrocknung (Nachputzstellen fluatieren) mit Tex Color Hydrogrund TC3308 grundieren. Ebenso bei neuem Beton, von dem ev. vorhandene Schalöle mit einer Fluat-Schaumwäsche und durch Heißdampfstrahlen zu entfernen sind.
<b>3</b>	Mineralische Kratz-, Spritz- und Edelputze, leicht sandenden Putz und oberflächlich abgewitterten Beton	Mit Tex Color Hydrogrund TC3308 oder Tex Color Tiefgrund LH TC 3301
<b>4</b>	Leicht kreidende, fest haftende Altanstriche Sehr stark kreidende Altanstriche	Mit Tex Color Hydrogrund TC3308 grundieren, vorher gründlich abwaschen.
<b>5</b>	Nicht tragfähige, abblätternde Altanstriche und Kunstharzputze	Restlos entfernen und, je nach Untergrundbeschaffenheit mit Tex Color Hydrogrund TC3308 grundieren. Ev. Zwischenanstrich mit Streichfüller
<b>6</b>	Flächen mit Algen-, Schimmel- bzw. Pilzbefall	Befall gründlich entfernen, durchwaschen und gut trocknen lassen. Mit Sanierlösung einstreichen und 24 Std. trocknen lassen.
<b>7</b>	Salzausblühungen	Trocken abbürsten und mit lösemittelhaltigem Tiefgrund grundieren. Für Anstriche auf salzbelasteten Untergründen kann keine Gewähr übernommen werden.
<b>8</b>	Verzinkte Flächen	Mittels Netzmittelwäsche unter Verwendung von Korund-Schleifvlies reinigen. Gründlich mit Wasser nachwaschen. BFS Merkblatt Nr. 5 beachten.
<b>9</b>	Hartbrandstein-, Ziegel- und Kalksandstein-Mauerwerk, außen	Muss rissfrei verfugt sein, ist nur für frostbeständige Qualität ohne Fremdeinschlüsse geeignet und muss vor Anstrichausführung Mauerwerkausgleichfeuchte haben. Durch Eisensalze, Nikotin und Ruß verseuchte Flächen mit lösemittelhaltiger Grundierfarbe grundieren, anschließend mit lösemittelhaltiger Fassadenfarbe beschichten.
<b>10</b>	Dauerelastische Fugenmassen und Dichtungsprofile	Nicht überstreichen

Diese technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen der Anwendungstechnik erstellt. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Rechtsverbindlichkeiten können aus vorstehenden Angaben nicht abgeleitet werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.

Weitere Auskünfte erhalten Sie unter 0800/ 63333782.



Meffert AG Farbwerke  
Sandweg 15 · 55543 Bad Kreuznach  
Telefon 06 71 / 8 70-0 · Telefax 06 71 / 8 70-397  
Anwendungstechnik 06 71 / 8 70-326/327/329  
E-Mail: anwendungstechnik@meffert.com  
www.tex-color.de