

# Produktdatenblatt.

## DEEP – Tiefgrund

### Produktbeschreibung

**DEEP Tiefgrund** ist ein lösemittelfreies Grundiermittel auf Basis Reinacrylat- Hydrosol für alle handelsüblichen Dispersionsfarben und Kunstharzputze im Innen- und Außenbereich.

Durch seine Alkalibeständigkeit ist **DEEP Tiefgrund** besonders zur Behandlung feinporöser, saugfähiger und sandender Untergründe wie Putze, Gipskarton, Kalksandstein, Ziegel, Faserzement, Beton und Porenbeton geeignet.

Durch seine tiefe Eindringwirkung entsteht im Putz eine Tieftrockenzzone mit hydrophober Wirkung.

### > Technische Daten und Eigenschaften

Farbe	grünlich-transparent
Spezifisches Gewicht	1,05 kg/l
Basis	Reinacrylat - Hydrosol
Ergiebigkeit	bis ca. 65 qm/10 l-Kanister, je nach Untergrund
Glanzgrad	matt
Verdünnung	Mit Wasser bis max. 1:1
Trocknung	Bei 20°C und 65 % rel. Luftfeuchte nach ca. 12 Std. überstreichbar. Bei kühler, feuchter Luft entsprechend längere Trocknungszeiten einhalten.

### > Logistik und Sicherheitshinweise

Lieferform	Im 10 l-Kanister
Lagerfähigkeit	<b>DEEP Tiefgrund</b> in 10 l-Kanister sollte bei kühler, frostfreier und trockener Lagerung im geschlossenen Gebinde innerhalb von 12 Monaten verarbeitet werden.
Sicherheitshinweise	Siehe Sicherheitsdatenblatt. M-GF 01 Produktkategorie: A/a 30 g/l (2010) Dieses Produkt enthält < 0,4 g/l VOC.

### Informationen

Dieses Produktdatenblatt soll nach bestem Wissen beraten und ersetzt alle früheren

Produktdatenblätter. Der Inhalt ist jedoch ohne Rechtsverbindlichkeit

### Für weitere

### Informationen wenden

#### Sie sich bitte an:

CASEA GmbH  
Pontelstraße 3  
99755 Ellrich  
Deutschland  
T +49 36332 89-397  
F +49 36332 89-202  
info@casea-gips.de  
casea-gips.de

Ein Unternehmen der  
REMONDIS-Gruppe

### Untergründe

**DEEP Tiefgrund** wird auf stark oder unterschiedlich saugenden mineralischen Untergründen eingesetzt, die verputzt werden sollen. Der Untergrund muss fest, trocken, sauber, frei von Ausblühungen, Sinterschichten, Trennmitteln, korrosionsgefährdeten Bestandteilen oder sonstigen den Verbund störenden Zwischenschichten sein.

Frische Putze müssen ausreichend durchgehärtet sein.

### Verarbeitung und Verarbeitungszeit

Der Auftrag von **DEEP Tiefgrund** erfolgt mit Bürste, Rolle oder einem geeigneten Spritzwerkzeug. Je nach Saugverhalten des Untergrundes kann **DEEP Tiefgrund** mit sauberem Wasser im Mischverhältnis von 1:1 verdünnt werden. Bevor mit nachfolgenden Arbeiten begonnen werden kann, muss gewährleistet sein, dass die grundierte Oberfläche ausreichend trocken ist. Die Trockenzeiten liegen bei Normalbedingungen (20 °C, 65 % Luftfeuchtigkeit) bei ca. 12 Stunden.

Ein Kanister (10 l) reicht für bis ca. 65 m<sup>2</sup>, in Abhängigkeit von der Beschaffenheit und Saugfähigkeit des Untergrundes. Exakte Verbrauchsmengen sind durch Anlegen von Probeflächen zu ermitteln.

### Besonders zu beachten

- Bei der Verarbeitung müssen Haut und Augen geschützt sein. Nach einem Augenkontakt sollte das Auge unter fließendem Wasser gründlich und ausreichend lang ausgespült werden. Bei merklicher Nachwirkung einen Augenarzt aufsuchen.
- keine Fremdstoffe beimischen
- nicht unter +5°C, nicht über +35°C verarbeiten, jeweils auf die Untergrundtemperatur und die Umgebungstemperatur bezogen
- bei der Verarbeitung die allgemein anerkannten Regeln der Technik beachten.
- Nicht in die Hände von Kindern gelangen lassen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder das Erdreich gelangen lassen.
- Hinweis zur Entsorgung: Restmengen können in vollständig eingetrocknetem Zustand wie Hausmüll oder Bauschutt entsorgt werden. Größere Mengen zweckmäßig mit Zement oder Gips verfestigen und in gleicher Weise entsorgen; evtl. örtliche Regelungen beachten. Die Leergebinde sollten über entsprechende Sammelstellen der Wiederverwendung zugeführt werden.
- Die grundierten Bauteile und Flächen sind vor ungünstigen Witterungseinflüssen (starke Sonneneinstrahlung, Wind, Schlagregen, Frost etc.) zu schützen.
- Reinigung der Werkzeuge unmittelbar nach Gebrauch mit Wasser
- Deklaration der Inhaltsstoffe nach VdL- Richtlinie „Bautenanstrichstoffe“: Reinacrylat –Dispersion (Hydrosol), Wasser, Additive, Konservierungsmittel