

## Technisches Merkblatt

### Tiefgrund F

- Art des Werkstoffes :** Untergrundverfestigendes Grundiermittel, lösemittelhaltig mit vorzüglicher Tiefenwirkung und passiver Filmkonservierung gegen Algen- und Pilzbefall.
- Verwendungszweck :** Spezialgrundiermittel für außen und innen zum Grundieren und Festigen kreidender, verwitterter Fassadenanstriche, sandender Putze, alter Kalk- und Mineralfarben, zementgebundener Spanplatten sowie Beton und Gipsputz.
- Eigenschaften:** Besonders haftfest, diffusionsfähig, unverseifbar und putzverfestigend.
- Spezifisches Gewicht:** ca. 0,8 g/cm<sup>3</sup>
- Bindemittel:** Unverseifbares Acrylatharz
- Lagerung:** Kühl und trocken lagern. Angebrochene Gebinde sollten schnellstens verarbeitet werden.
- Untergrundvorbehandlung:** Der Untergrund muss trocken, sauber und staubfrei sein.
- Verarbeitung:** Mit Gartenspritze, Bürste oder Pinsel auftragen, bei mürben, stark saugenden Flächen mehrmals nass in nass bis zur Sättigung.  
Der Tiefgrund darf keinen geschlossenen, glänzenden Film bilden. Frühestens nach 8 Stunden darf die anschließende Beschichtung mit unserer Dachfarbe erfolgen.  
Generell empfiehlt es sich, einen Probeanstrich durchzuführen um die Haftung der Beschichtungsaufbaues zu überprüfen.
- Verbrauch:** Ca. 150 – 300 ml/m<sup>2</sup>, je nach Saugfähigkeit; rauer Putz oder sandende Betondachsteine entsprechend mehr. Exakte Werte sind nur durch Probe zu ermitteln.
- Trockenzeit:** Bei + 20°C und 65 % rel. Luftfeuchte am gleichen Tag überstreichbar. Niedrigere Temperaturen und höhere Luftfeuchte verlängern diese Zeit.
- Gebindegrößen:** 10 l und 30l.
- Reinigung der Arbeitsgeräte:** Sofort nach Gebrauch mit Testbenzin.
- Kennzeichnung:** Siehe Sicherheitsdatenblatt
- EU-Grenzwert für das Produkt** (Kat. A/h): 750 g/l (2007)[2007 g/l (2010)]  
Dieses Produkt enthält maximal 729 g/l VOC.

**Achtung:**  
Bei der Verarbeitung unseres Tiefgrundes nicht essen oder rauchen. Tragen Sie geeignete Schutzkleidung (Schutzbrille, Handschuhe, Arbeitskleidung) . Halten Sie unsere Produkte von Zündquellen fern. Vermeiden Sie direkten Kontakt mit Haut und den Augen. Lassen Sie die Produkte nicht in die Hände von Kindern gelangen. Bitte gehen Sie achtsam mit unserer Umwelt um und lassen Sie keine Tiefgrund-Reste im Boden versickern oder in die Kanalisation gelangen.  
Bitte halten Sie die Vorschriften der Berufsgenossenschaften der chemischen Industrie über den Umgang mit Chemikalien ein. Zu allen unseren Farbzusatzprodukten existiert ein Sicherheitsdatenblatt. Mit diesem Merkblatt wollen wir Sie beraten.  
Alle Angaben entsprechen dem neusten Stand der Technik, jedoch können wir wegen der Vielzahl der Anwendungsmöglichkeiten und Untergründe keine Gewähr für Ergebnisse übernehmen. 1/2012