



Technisches Merkblatt Artikelnummer 2909

Tiefengrund

Lösemittelhaltige Grundbeschichtung mit
verfestigender Wirkung

Anwendungsgebiete

Zum Grundieren und Verfestigen alter, mürber und sandender Putze sowie alter Kalk-, Mineralfarben- und kreadender Dispersionsbeschichtungen.

Zum Grundieren von Beton, Faserzementplatten, Ziegel-Vormauersteinen, mineralischen Putzen (DIN 18550, MG PII und PIII), Innenputzen, Leichtbeton, Gipsputzen, Gipsbauplatten, Hartfaser- und Pressplatten, innen und außen

Produkteigenschaften

Alkalibeständig, hohes Eindringvermögen, verfestigend.

Untergrund

Der Untergrund muss sauber, trocken und tragfähig sein. Nicht funktionsfähige Altanstriche entfernen. Algen, Flechten, Moose mit Remmers Imprägnierung BFA behandeln.

Der Untergrund ist nach den Richtlinien für scheuer- und wetterbeständige Dispersionsfarbenanstriche vorzubereiten.

Besonders zu beachten ist die VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 2 und 3; BFS-Merkblätter der einschlägigen Arbeitsbereiche.

Bei stark saugenden, sandenden und morbidem Untergründen ein-

Produktkenndaten

Produktkenndaten im Anlieferungszustand

Wirkstoff:	Acrylsäureester-Copolymer
Trägermaterial:	Benzinkohlenwasserstoff
Dichte:	ca. 0,80 g/cm ³
Flammpunkt:	> 30 °C
Aussehen:	farblose Flüssigkeit

Produktkenndaten nach Trocknung:

Verfestigende Wirkung:	sehr gut
Film:	klar aufrocknend
Alkali-resistenz:	bis pH 14 gegeben
Wetterfestigkeit:	gut
Egalisierung der Saugfähigkeit:	gut

mal Tiefengrund unverdünnt bzw. falls erforderlich zweimal nass in nass gleichmäßig auftragen. Bei schwach saugenden Untergründen einmal Tiefengrund mit 10 % Verdünnung V101 oder Testbenzin (Terpentin-Ersatz) verdünnt gleichmäßig aufbringen. Mit Tiefengrund vorbehandelte Flächen können mit Innenfarben, -Putzsystemen, Faserzementfarbe, Fassadenfarbe u. a. überarbeitet werden, wobei die grundierten Flächen mindestens 24 Stunden bei Normaltemperatur austrocknen müssen.

Bei niedrigen Temperaturen und hoher Luftfeuchtigkeit entsprechend länger.

Die verfestigende Wirkung, Materialverbrauch und Haftfestigkeit ist durch eine genügend große Probe-

fläche zu ermitteln. Es ist darauf zu achten, dass kein glänzender Tiefengrund-Film entsteht, da es sonst Haftungsschwierigkeiten mit den nachfolgenden Beschichtungen geben kann.

Arbeitsgeräte, Reinigung

Pinsel, Deckenbürste, Flächenstreicher (keine Werkzeuge mit Kunststoffborsten verwenden). Werkzeuge können mit Verdünnung V101 gereinigt werden.

Lieferform, Verbrauch, Lagerung

Lieferform:

Weißblechgebinde 5 l u. 30 l

Verbrauch:

Glatte, saugfähige Untergründe ca. 0,1 l/m², stark poröse, raue

und/oder saugfähige Untergründe
ca. 0,2 l/m².

Lagerung:

Die Gebinde sind vor Temperaturen über 30 °C zu schützen und trocken zu lagern.

Angebrochene Gebinde müssen schnellstmöglich verarbeitet werden.

Mind. 1 Jahr in verschlossenen Originalgebinden, trocken und kühl lagern.

Sicherheit, Ökologie, Entsorgung

Nähere Informationen zur Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sowie zur Entsorgung und Ökologie können dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.

Produkt-Code
M-GF03

Vorstehende Angaben wurden aus unserem Herstellerbereich nach dem neuesten Stand der Entwicklung und Anwendungstechnik zusammengestellt.

Da Anwendung und Verarbeitung außerhalb unseres Einflusses liegen, kann aus dem Inhalt des Merkblattes keine Haftung des Herstellers abgeleitet werden. Über den Inhalt des Merkblattes hinausgehende oder abweichende Angaben bedürfen der schriftlichen Bestätigung durch das Stammwerk.

Es gelten in jedem Fall unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Herausgabe dieses technischen Merkblattes verlieren vorangegangene ihre Gültigkeit.

2909 TM-12 06 TK.doc

