



schnelltrocknende, Grundierung für saugende Untergründe

- nach ca. 30 Minuten überarbeitbar

Siegel:



Anwendungen

- universell einsetzbar, reguliert das Saugverhalten von mineralischen Untergründen
- für grob- und feinporige Untergründe
- im Wand- und Bodenbereich, innen und außen

Eigenschaften

- schnelltrocknend
- wasserdampfdiffusionsoffen
- verhindert die Blasenbildung und den zu schnellen Wasserentzug bei nachfolgenden Bodenspachtelmassen
- verbessert die Haftung
- schützt vor dem Aufbrennen und zu schneller Austrocknung nachfolgender Beschichtungen
- milchig beim Auftragen, wird transparent beim Trocknen

Zusammensetzung

- Materialbasis: Kunstharzdispersion

Normen und Richtlinien

- sehr emissionsarm EC 1^{PLUS} gemäß GEV-EMICODE



Untergrund

Allgemein

- Zementestriche, beheizt und unbeheizt
- Calciumsulfatestrich, beheizt und unbeheizt, nur bei Verlegung von kleinformatigen Fliesenbelägen. Bei großformatigen Fliesenbelägen nur strasser PRIM EG oder ESA verwenden.
- SAFETEC®-Bodenausgleichsmassen, Bodenspachtelmassen
- Beton, Leichtbeton, Porenbeton
- tragfähiges Mauerwerk
- Kalk-, Kalkzement-, Zement- oder Gipsputze
- Gipskarton- und Gipsfaserplatten
- Faserzementplatten
- keine Anwendung in Verbindung mit strasser DICHT FDF Flexible Dichtfolie

Beschaffenheit / Prüfungen

- Der Untergrund muss trocken, tragfähig, sauber und staubfrei, rissfrei und frei von Verunreinigungen oder Trennschichten sein.
- Die Belegereife des Untergrunds muss, abhängig vom nachfolgenden Oberbelag, vor dem Grundieren erreicht sein.

Vorbehandlung

- Haftungsmindernde Schichten und Verunreinigungen, z. B. Staub, Sinterschichten, Ausblühungen oder Trennmittel, sorgfältig entfernen.
- Ggf. ist der Untergrund mechanisch durch Schleifen oder Fräsen vorzubereiten.

Verarbeitung

Temperatur

- Nicht verarbeiten und austrocknen lassen bei Luft-, Material- und Untergrundtemperaturen unter +8°C und bei zu erwartendem Nachtfrost sowie über +35°C, direkter Sonneneinstrahlung und/oder starker Windeinwirkung.

Anmischen / Zubereitung / Aufbereitung

- Vor Gebrauch im Originalgebinde gut schütteln.

Auftragen

- Mit geeignetem Werkzeug, z. B. Rolle, Pinsel, Bürste oder Spritze gleichmäßig auf den Untergrund auftragen.
- Im Bodenbereich Pfützenbildung vermeiden.
- Bei extrem stark saugenden Untergründen kann ein zweiter Auftrag "frisch in frisch" erfolgen, sobald der vorangegangene Auftrag in den Untergrund eingezogen ist.



Trocknung / Erhärtung

- Trocknungsdauer: ca. 30 Minuten
- Die Trocknung ist abhängig von der Temperatur, der relativen Luftfeuchtigkeit und der Saugfähigkeit des Untergrundes.
- Niedrige Temperaturen und/oder hohe Luftfeuchten verzögern, hohe Temperaturen und/oder niedrige Luftfeuchten beschleunigen die Trocknung.
- Zeitangaben beziehen sich auf +20°C und 65% relative Luftfeuchtigkeit.
- Eine Überarbeitung ist möglich, wenn die gesamte Fläche transparent aufgetrocknet ist. Die Oberfläche darf nicht mehr kleben.

Werkzeugreinigung

- Werkzeuge und Geräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Hinweise

- Angrenzende Flächen und Bauteile (z. B. Fenster, Fensterbänke usw.) sorgfältig abdecken. Verunreinigungen sofort mit Wasser abwaschen.

Lieferform

- 1 kg/Flasche
- 5 kg/Kanister
- 200 kg/Fass

Lagerung

- kühl, frostfrei und trocken im werksverschlossenen Originalgebinde
- original verschlossen mindestens 12 Monate ab Herstellungsdatum lagerfähig

Verbrauch / Ergiebigkeit

- Verbrauch: ca. 0,2 kg/m² je nach Saugfähigkeit des Untergrundes
- Die Verbrauchsmenge ist abhängig von der Beschaffenheit des Untergrunds und des Auftragsverfahrens. Genauen Wert durch Probeauftrag am Objekt ermitteln.



Technische Daten

Farbe	milchig
Dichte	ca. 1,0 g/cm ³
pH-Wert	ca. 3 - 4
Trocknungszeit	ca. 30 Minuten

Bei allen Daten handelt es sich um Durchschnittswerte, die unter Laborbedingungen bei +20°C und 65% relativer Luftfeuchtigkeit nach einschlägigen Prüfnormen und Anwendungsversuchen ermittelt wurden. Abweichungen unter Praxisbedingungen sind möglich.

Sicherheits- und Entsorgungshinweise

Sicherheit

- Kein Gefahrstoff im Sinne der Gefahrstoffverordnung.

GISCODE

- D1 (Lösemittelfreie Dispersions-Verlegewerkstoffe)

Entsorgung

- Restentleerte Gebinde der Wiederverwertung zuführen.
- Produktreste können gemäß Abfallverzeichnis-Verordnung unter dem Abfallschlüssel 08 01 12 (Farb- und Lackabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 01 11 fallen) entsorgt werden.

Allgemeine Hinweise

Die Angaben in diesem Merkblatt stellen nur allgemeine Empfehlungen dar. Sollten sich im konkreten Anwendungsfall Fragen ergeben, wenden Sie sich bitte an unseren zuständigen Technischen Verkaufsberater oder an unsere Service-Hotline Tel. +49 541 601-235. Alle Angaben beruhen auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen und beziehen sich auf die professionelle Anwendung und den gewöhnlichen Verwendungszweck. Alle Angaben sind unverbindlich und entbinden den Anwender nicht von eigener Überprüfung der Eignung des Produkts für den vorgesehenen Anwendungszweck. Eine Gewähr für die Allgemeingültigkeit aller Angaben wird im Hinblick auf unterschiedlicher Witterungs-, Verarbeitungs- und Objektbedingungen ausgeschlossen. Änderungen im Rahmen produkt- und anwendungstechnischer Weiterentwicklungen bleiben vorbehalten. Die allgemeinen Regeln der Bautechnik, die gültigen Normen und Richtlinien sowie technischen Verarbeitungsrichtlinien sind zu beachten. Mit Erscheinen dieses technischen Merkblattes verlieren frühere Ausgaben ihre Gültigkeit. Aktuellste Informationen entnehmen Sie bitte unserer Website.