

Technisches Datenblatt

Mineralisierer **F2** Premium

Version 1.7
vom 24/01/2019

Diese Version ersetzt alle vorherigen.



ProtecD Mineralisierer F2 Premium ist ein Produkt zur Behandlung von mineralischem Untergrund. Er dringt tief ein und verbindet sich mit den Mineralien. Er bietet einen lang anhaltenden Schutz und erleichtert die Reinigung. Er ist geeignet für Beton und Mörtel, für Natur- und Kunststeine und Nicht-Silikon-Dichtungen.

ProtecD Mineralisierer F2 Premium ist eine Mischung von Kieselsäuren in flüssiger Form.

Er benutzt Wasser als Leiter und verbindet sich durch Kapillarwirkung mit dem Trägermaterial. Er wird überall dort benutzt, wo eine Abdichtung notwendig ist (Fassaden, Wände, Böden, Dächer, Keller, Estrich usw). Er schützt Ihre Mineralien dauerhaft gegen Pollution. Er erlaubt es, Graffiti und Kaugummi leichter zu entfernen, ohne dass Spuren zurück bleiben.

ANWENDUNGSBEREICHE :

- Natur- und Kunststeine
- Beton und Mörtel
- Terracotta (vorher testen) oder **TF Premium** verwenden
- HORIZONTAL – VERTIKAL/INNEN - AUSSEN

Für Dächer, Fassaden und Bodenflächen aus Ziegel, Terrakotta, Schiefer, Granit oder Faserzement empfehlen wir **ProtecD Mineralisierer TF Premium** , da er sich besser mit dieser Art von Untergrund verbindet.

EIGENSCHAFTEN:

- Dringt gut in die Mineralien ein
- Nicht filmbildend, der Untergrund kann weiter atmen (mikroporös)
- Produkt in wässriger Phase, nicht brennbar
- Nicht gefährlich, mehr als 95% biologisch abbaubar
- Enthält keine Lösungsmittel, ist ohne C.O.V. (flüchtige organische Verbindungen) und gemäß der europäischen Richtlinie 1999/13 / EG ein ökologisches Produkt
- Geruchsfrei, innen und außen verwendbar
- Ändert nicht das Aussehen oder die Beschaffenheit des behandelten Materials
- Schützt Mineralien dauerhaft

TECHNISCHE DATEN :

Farbe : weiß
Geruch : keiner
Löslichkeit im Wasser [vol/vol] : ganz
Physikalischer Zustand bei 19 °C : flüssig

pH Wert :	8,2± 0.5
Siedepunkt [°C] :	100 °C
Dichte :	1.12 Kg/L

VERPACKUNGSEINHEITEN :

100 ml Tester, 400 ml Sprühflasche, 1 Liter, 5 Liter, 10 Liter, 20 Liter



ANWENDUNG:

ProtecD Mineralisierendes F2 Premium ist gebrauchsfertig. Nicht verdünnen.

Vor dem Gebrauch gut schütteln.

Auftragen mit Pinsel oder Drucksprühgerät.

Den Untergrund besprühen, bis er feucht ist, nicht sättigen.

Nach 20 Minuten überschüssiges Wasser (Pfützen) mit Hilfe eines saugfähigen Tuchs entfernen.

Vorsicht : bei manchen Betonarten sind Spuren von Schalungsöl verblieben.

Diese müssen vor dem Einsatz des Mineralisierers F2 sorgfältig entfernt werden

VERBRAUCH :

Die folgenden Werte sind als Anhaltspunkt zu sehen:

Einmaliges Auftragen auf den meisten Substraten: zwischen 0,1 und 0,2 l pro m².

Selten (bei Porosität > 20%) kann eine zweite dünne Schicht notwendig sein (0,05 l/m²)

REINIGUNG DER AUSRÜSTUNG :

Reinigen Sie die Werkzeuge und Geräte sofort nach Gebrauch mit Wasser.

LAGERUNG :

An einem kühlen und trockenen Ort mit einer Temperatur von über 5°C und höchstens 40° aufbewahren.

Den Behälter nach Gebrauch schließen.

GEBRAUCHSBESCHRÄNKUNGEN:

- Nicht auf wasserabweisenden Materialien verwenden, die mit Farben oder synthetischen Beschichtungen versehen sind.
- Nicht auf Pflanzen, organische Materialien, Metall und Fensterscheiben sprühen.

Nicht benutzen bei Temperaturen unter 5° C.

EMPFEHLUNGEN:

Vorzugsweise mit Handschuhen und Brille arbeiten.

Lackierte Oberflächen, Scheiben und Metallteile schützen.

Im Falle eines versehentlichen Sprühens sofort mit Wasser abwaschen.

Nicht bei Regen oder starker Hitze verwenden.

Nicht verdünnen oder mit einem anderen Produkt vermischen.

Vor dem Gebrauch gut schütteln.

Das Etikett und die Beschreibung der Anwendung sorgfältig vor dem Gebrauch lesen.

SICHERHEIT :

Atemschutz : keine Maßnahme erforderlich

Handschutz: Handschuhe tragen

Hautschutz: Keine besondere Kleidung oder Hautschutz erforderlich

Augenschutz: Schutzbrille tragen, bei versehentlichem Sprühen ins Auge gründlich mit Wasser ausspülen

Bei Verschlucken: Arzt oder Spezialisten aufsuchen, zeigen Sie das Etikett der Packung

AUSSERHALB DER REICHWEITE VON KINDERN AUFBEWAHREN

Bei technischen Fragen : contact@protecd.com

www.protecd.com