



**ZELOS GRAFFITISCHUTZ
SEMIPERMANENTES IMPRÄGNIERSYSTEM**

PRODUKTINFORMATION

ZELOS GRAFFITISCHUTZ ist ein umweltfreundliches semipermanentes Imprägniersystem mit einer Graffiti Schutzschicht. Nach einer Graffiti-Entfernung muss eine neue Schicht aufgetragen werden. Schutz bleibt, sofern nicht entfernt und ordnungsgemäß auf gut instandgesetzten Untergründen aufgebracht, 10 Jahre effektiv.

ANWENDUNG

ZELOS GRAFFITISCHUTZ wird verwendet auf saugfähigen, mineralischen und porösen Oberflächen, Stein, Zement, Beton, Mauerwerk und Faserzement.

EIGENSCHAFTEN

- Keine oder wenig Lösemittel enthalten
- Hydrophob (wasserabstossend)
- Einfache Entfernung von Graffiti
- Einfache Anwendung
- Schützt gegen Salz, Verschmutzung, Moos und Schimmel
- 10 Jahre effektiv
- Geeignet für verschiedene Oberflächen

TECHNISCHE DATEN

Farbe	milchig
Dichte	ca. 1 gr/cm ³
Verbrauch	der Verbrauch ist abhängig von der Porosität des Untergrundes sowie Art und Alter des Graffiti Für die Kalkulation der effektiv benötigten Mengen empfehlen wir die Ermittlung auf einer Probeoberfläche von 1-2 m ² . Richtlinie Verbrauch pro m ² Beton: 0,20 - 0,30 L/m ² Putz: 0,20 - 0,3 L/m ² Naturstein: 0,30 - 0,80 L/m ² Granit: 0,10 - 0,20 L/m ² Backstein: 0,30 - 0,50 L/m ² Harter Backstein: 0,10 - 0,20 L/m ² Kalksandstein: 0,30 - 0,50 L/m ²
pH-Wert	6 - 7
Verdünnung	nicht verdünnen
Flammpunkt	>100°C
VOC	(cat. A/i): 140 g/l VOC (2010). Dieses Produkt enthält: < 140 g/l

EINSATZ & ANWENDUNGSANGABE

Die Temperatur der Luft und des Untergrundes muss während der Applikation und Trocknung über 10°C liegen. Vermeiden Sie den Einsatz bei Regen oder hoher Luftfeuchtigkeit (>85%) und / oder Temperaturen über 35°C.

Taupunkt beachten. Die Temperatur des Untergrundes muss mindestens 3°C über dem Taupunkt liegen.

Der Untergrund muss in gutem Zustand sein. Baufehler und hygroskopische Feuchtigkeit müssen zuerst behoben werden. Der Belag von Schmutz, Moos oder Salze sollte vorher entfernt werden. Hohe Salzkonzentrationen führen zu Schäden, die nicht durch eine wasserabweisende Imprägnierung verhindert werden können.

Durch den makromolekularen Schutz verringert sich die Absorption von Wasser und Verschmutzung, und die Verteilung von Wasserdampf wird verhindert.

ZELOS GRAFFITISCHUTZ vor Gebrauch gut schütteln.

ZELOS GRAFFITISCHUTZ mit Rolle, Pinsel oder durch HVLP-Pistole aufbringen. Die Zerstäubung des Produkts bei Spritzapplikation sollte verhindert werden. Vermeiden Sie das Auftreten von Schatten. Soviel Material auftragen, bis die Oberfläche gesättigt ist. In manchen Fällen ist es notwendig mehrere Schichten aufzutragen.

Überschüssiges Material mit einer Rolle ausrollen. Nicht zuviel Material auf einmal auftragen, da es sonst schlecht durchtrocknet und es zu Fleckenbildung kommen kann.

Nicht auf feuchte Flächen aufbringen, da das Material dann nicht eindringen kann und es beim Trocknen milchig werden kann. Dadurch kommt es zu einer Farbtonvertiefung und leichter Veränderung im Glanz.





**ZELOS GRAFFITISCHUTZ
SEMIPERMANENTES IMPRÄGNIERSYSTEM**

GRAFFITI REINIGUNG

Graffiti werden mit einem Heißwasser-Hochdruckreiniger bei einer Temperatur von 85 - 90°C und bei geringem Druck effektiv abgewaschen. Die Schutzschicht löst sich dadurch mitsamt dem Graffiti auf. Der Schutz auf der gereinigten Oberfläche muss anschließend erneuert werden.

Graffiti kann auch mit ZELOS GRAFFITI GEL (Artikel 3350) entfernt werden.

VERPACKUNGSGRÖßEN

1 L / 5 L / 10 L / 25 L

LAGERUNG

In gut verschlossener, ungeöffneter Verpackung 12 Monate haltbar. Behälter kühl und trocken lagern und vor Frost schützen.

SICHERHEITSDATEN

Siehe Sicherheitsdatenblatt

WEITERE INFORMATIONEN

Die oben genannten Daten sind auf der Grundlage der neuesten Entwicklungen erstellt. Da Anwendung und Verarbeitung außerhalb unserer Kontrolle liegen, können vom Inhalt dieser technischen Information keine Rechte abgeleitet werden.