

ZELOS ANTI-GRAFFITI PRIMER

PRODUKTINFORMATION

ZELOS ANTI-GRAFFITI PRIMER ist ein 1-komponentiger Acrylprimer auf Wasserbasis und wird als Primer beim Permanentschutz Typ ZELOS ANTI-GRAFFITI COATING (Artikel 3310, 3311, 3315, 3316, 3320, 3321, 3325) eingesetzt.

ANWENDUNG

ZELOS ANTI-GRAFFITI PRIMER wird verwendet auf gestrichenen und ungestrichenen Oberflächen, Holz, Beton, Zement, Backstein, Stein, Mauerwerk usw.

EIGENSCHAFTEN

- Keine oder wenig Lösemittel enthalten
- Ausgezeichnete Haftung
- Geruchslos

TECHNISCHE DATEN

Farbe	weiß / farblos
Dichte	ca. 1.24 gr/cm ³
Verbrauch	Verbrauch ist abhängig von der Porösität des Untergrundes ca. 0,14 L/m ² bei Ziegel und Mauerwerkoberflächen ca. 0,10 L/m ² auf glatten Oberflächen
pH-Wert	7 - 8
Verdünnung	Im Normalfall nicht verdünnen. Auf stark saugenden Untergründen und bei wärmeren Wetterbedingungen muss die Oberfläche befeuchtet werden. Die erste Schicht sollte dann mit 10% Wasser verdünnt werden.
Flammpunkt	>100°C
VOC	(cat. A/j): 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.

Vor und während der Verarbeitung mit einem breiten Spachtel gut umrühren. Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes wird eine dünne Schicht ZELOS ANTI-GRAFFITI PRIMER aufgetragen.

Bereits gestrichene Oberflächen

Haftungstest der vorhandenen gestrichenen Oberfläche: Die bestehende Farbschicht mehrfach mit einem scharfen Messer einschneiden. Ein Stück Klebeband direkt auf die Schnittstelle kleben und das Klebeband dann abziehen. Wenn sich die alte Farbschicht löst muss sie entfernt werden. Abblätternde Farbschichten müssen abgeschliffen werden.

Graffiti mit ZELOS GRAFFITI ENTFERNER (Artikel 3351), mit Spülmittel, Wasser und einer harten Bürste oder mittels Hochdruckreinigung entfernen. Schimmel muss mit einem Haushaltsbleichmittel, 3:1 mit Wasser verdünnt, entfernt werden. Risse mit einer geeigneten Spachtelmasse füllen, die Oberflächen glatt schleifen und abstauben. Gefüllte oder kahle Untergründe mit einer geeigneten Versiegelung oder Grundierung vorbehandeln. Glänzende oder leicht glänzende Untergründe müssen leicht angeschliffen und abgestaubt werden. Eine dünne Schicht ZELOS ANTI-GRAFFITI PRIMER auf die gesamte Fläche aufbringen.

Gestrichene Metallschilder

Mit Spülmittel, Wasser und harter Bürste säubern, um alle losen Teile zu entfernen und danach trocknen lassen. Aufbringen einer dünnen Schicht ZELOS ANTI-GRAFFITI PRIMER, um eine Reaktion mit der Deckschicht und der bestehenden Schicht zu verhindern.

Ziegel, Steinmauerwerk

Bestehende Graffiti mit ZELOS GRAFFITI GEL (Artikel 3350) entfernen. Mit Spülmittel, Wasser und einer harter Bürste oder Hochdruckgerät säubern um alle losen Teile zu entfernen (hierbei beachten, dass die Fugen nicht beschädigt werden). Trocknen lassen. Aufbringen einer dünnen Schicht ZELOS ANTI-GRAFFITI PRIMER.

Neues Holz

Astlöcher und Risse mit einem Holzfüller auf Acryl Basis füllen. Den Untergrund leicht anschleifen, abstauben und eine dünne Schicht ZELOS ANTI-GRAFFITI PRIMER aufbringen. Wird ein sichtbares Endresultat gewünscht, ist ein Holzfüller zu verwenden, der dem Farbton des Holzes weitestgehend entspricht.



ZELOS ANTI-GRAFFITI PRIMER

Unbehandelter Beton

Frischen Beton 4-6 Wochen vor dem Anstrich trocknen lassen.

Ist der Beton dicht und eben, muss er abgesäuert werden. Hierzu 4 Teile Wasser mit 1 Teil Salzsäure (mindestens 32% Konzentration) mischen. Das Säuregemisch ist korrosiv, daher Handschuhe und Augenschutz verwenden. Pro m² ca. 0,33 Liter mit einer harten Bürste aufbringen. Den gesamten Untergrund gründlich nass machen und darauf achten, dass es blubbert.

Untergründe, die nicht befeuchtet werden müssen oder nicht reagieren, müssen mit einer leichten Lösung aus Haushaltsspülmittel abgewaschen und danach neu behandelt werden. Nachdem die Reaktion stattgefunden hat, jedoch bevor der Beton abgetrocknet ist, muss die Oberfläche gut mit Spülmittel, Wasser und einer Nylonbürste oder mittels Hochdruckreinigung abgespült werden. Alle nicht haftenden Bestandteile müssen entfernt werden. Dann eine dünne Schicht ZELOS ANTI-GRAFFITI PRIMER aufbringen und trocknen lassen.

VERPACKUNGSGRÖßEN

1 L / 5 L / 10 L - weiß oder farblos

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.

