

ISO IMPERMEABILIZZANTE 0.0

Pulverbeschichtung für Abdichtungszyklen

BESCHREIBUNG

Weißer anorganischer Pulverbeschichtung, die mit einem Pinsel für den Außen- / Innenbereich aufgetragen werden kann und Bestandteil (Abdichtung) bestimmter Anwendungszyklen ist, die auf die Abdichtung von Strukturen abzielen, die für die Eindämmung geeignet sind.

Die Verwendung von ISO IMPERMEABILIZZANTE 0.0 in den Isocolor-Interventionszyklen bietet vielseitige und funktionelle Lösungen, die auf die Infiltration in unterirdischen Strukturen und Winkelstützwände abzielen. Die in diesen Zyklen enthaltenen Dicken ermöglichen es, in geeigneten und zusammenhängenden Mauerwerksträgern mit dünnem Putz zu arbeiten, ohne die ursprüngliche Höhe (Stahlbeton) zu verändern.

KLASSIFIKATION

Weißer, anorganischer Einkomponenten-Imprägnierbeschichtung in Pulverform auf Basis Portland Cement 52.5 R CEM I, Bestandteil bestimmter Applikationszyklen.

Zusammensetzung

- Zement Portland 52.5 R CEM I.
- Ausgewählte Zuschlagstoffe.
- Spezifische Zusatzstoffe

Eignung der Untergrund:

Umfang spezifischer Eingriffszyklen, anwenden auf Iso Fondo 2.0, Iso Finitura 0,8, 0,6, 0,3.

ART DES EINSATZES

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (mindestens 12 Stunden): min. + 5 ° C bis + 35 ° C Vor Sonneneinstrahlung und starkem Wind schützen.

Verdünnung

1kg Pulver verdünnen auf:

- 1°Schicht= 750ml Wasser
- 2°Schicht= 1l Wasser

Vor dem Auftragen mit einem Rührwerk 15min mischen.

Mischungslebensdauer bei ~ 20 ° C

C.a. 60 Min.

Vorbereitung der Untergrund

Bringen Sie die Träger in ihren Rohzustand, wo vorhanden, und entfernen Sie Farbe, Beschichtungen und Überzüge durch mechanischen Abrieb oder Sandstrahlen. Beseitigen Sie beschädigte und inkohärente Stützen, bis Sie die für die Verbindung geeigneten Oberflächen erreichen. Führen Sie Reparaturen mit Isocolor-Füll- / Fasermörtel durch (vollständige Aushärtung).

Besonders glatter Stahlbeton oder mit Trennmitteln behandelter Beton muss mechanisch abgerieben oder mit einem sauren Verfahren und anschließendem Druckwaschen behandelt werden. Behandeln Sie freiliegende Eisen mit geeigneten Passivierungsmitteln.

Anwendung

Abdichtung gegen Boden (unterirdische Strukturen): Behandeln Sie die gesamte Fläche. Bei ständigem Abtropfen der Oberfläche ist es erforderlich, das Verschütten für die Zeit zu blockieren, die für die vollständige Aushärtung des Zyklus erforderlich ist. Befeuchten Sie den Untergrund, um ihn zu verschwenden, und tragen Sie 2 Schichten Iso Fondo 2.0-Grundierung (Gesamtdicke. Boden 5 mm) unter Zwischenlage von Maschen auf. Mit einer Schicht Iso Finitura 0,8, 0,6 oder 0,3 (Dicke ca. 1 mm) fortfahren und mit Iso Impermeabilizzante 0.0 (Pinselauftrag) vervollständigen.

Abdichtung von Winkelstützwände

Behandeln Sie die gesamte Fläche, befeuchten Sie die Substrate reichlich, tragen Sie Isocolor®-Substrat mit mindestens 2 Schichten Iso Fondo 2.0 (Gesamtdicke ca. 5 mm) unter Zwischenlage von Maschen auf. Wenden Sie dann Iso 2.0, 08 oder 06 (Dicke 1-2 mm) an. Komplett mit Iso Impermeabilizzante 0.0 für noch frische Produkte. (Pinselauftrag). ** Warten Sie mindestens 12 Stunden zwischen einer Anwendung und der nächsten von Glättspachteln und befeuchten Sie die Untergründe nochmal. Zwischen Lagen mit dazwischenliegendem Netz muss nicht auf die vorgeschriebenen Zeiten gewartet werden.

Reifezeit

Vermeiden Sie schnelles Trocknen. Vor und nach jeder Anwendung befeuchten. Vollständige Reifung nach 28 Tagen. In einer Wand, die stark mit Feuchtigkeit imprägniert ist, können nach der Behandlung etwas dunklere Lichthöfe in Übereinstimmung mit den intensiveren Feuchtigkeitsflecken festgestellt werden. Diese Lichthöfe verschwinden mit der Zeit.

Ausbeute

Iso impermeabilizzante 0.0: 2 Schichten c.a. 500gr / m²

Überdeckung

Imprägnierung für unterirdischen Strukturen und Winkelstützwände: Iso Impermeabilizzante 0.0 auf die Iso 2.0- 0.8 - 0.6 - 0.3 Schicht auftragen, solange diese noch frisch ist. Bei Bedarf mit hochatmungsaktiven Produkten, Silikaten, Kalk oder Siloxanen nach vollständiger Trocknung (≥ 28 Tage) streichen.

In einer Wand, die stark mit Feuchtigkeit imprägniert ist, können nach der Behandlung etwas dunklere Lichthöfe in Übereinstimmung mit den intensiveren Feuchtigkeitsflecken festgestellt werden. Diese Halos verschwinden mit der Zeit.

LAGERUNG

Verpackung

Eimer 5kg - 10kg

Erhaltung

In ungeöffneter Verpackung und vor Feuchtigkeit geschützt: 12 Monate.

SICHERHEIT

Klassifizierung in Bezug auf die Gefahr

Eine Kennzeichnung ist aufgrund der Richtlinie 60/2001 / EG und nachfolgender Änderungen und Ergänzungen erforderlich.

Benutzerwarnungen

Der konzentrierte Stoff kann reizend wirken (siehe Zement). Siehe Sicherheitsdatenblatt.

Geruchliche Angenehmheit

Geruchslos

Identifizierung der Abfallart

Papierbehälter:

Mit dem Kodex 150105 klassifizierbar (möglicherweise städtebaulich, basierend auf den Vorschriften der einzelnen Gemeinden).

Wenn der Behälter Rückstände von nicht getrocknetem Staub enthält, kann er mit einem Kodex 150110 klassifiziert werden.

Entsprechend den örtlichen Vorschriften entsorgen.

WICHTIG

Dieses Produkt ist so formuliert, dass es wie in der obigen Anwendung verwendet werden kann. Die Zugabe eines anderen Produkts beeinträchtigt das Endergebnis der Oberfläche.

Alle in diesem Datenblatt enthaltenen Informationen basieren auf den besten praktischen Erfahrungen und Laborerfahrungen. Es liegt in der Verantwortung des Kunden, die Eignung des Produkts für den vorgesehenen Verwendungszweck zu überprüfen. Der Hersteller lehnt jede Verantwortung für die Ergebnisse falscher Anwendungen ab. Es ist ratsam, vor der Anwendung immer Tests auf kleinen Oberflächen durchzuführen. Daten können jederzeit geändert werden. Dieses Blatt ersetzt und annulliert die vorherigen. Produkt für den professionellen Gebrauch bestimmt.