



CRYSTAL

PRODUKTBESCHREIBUNG

CRYSTAL matt und transparent ist ein selbstvernetzender Einkomponentenanstrich auf Acrylharzbasis in wässriger Lösung, gebrauchsfertig.



ANWENDUNG DES PRODUKTS

- Imprägniert und festigt Zement, Naturstein, Marmor und Ziegel
- Schützendes Finish für Oberflächen, die mit AQUASCUD und GRIPPER verkleidet sind (siehe entsprechende technische Datenblätter)

VORTEILE

- Widerstandsfähig gegenüber UV-Strahlen und Gelbverfärbung
- Verringert die Aufnahme von Wasser, Öl und Flüssigkeiten im allgemeinen
- Farblos (der Untergrund könnte nachdunkeln)
- Verbessert die Widerstandsfähigkeit
- Verdichtet die Oberflächen und erleichtert so die Reinigung
- Leichte und schnelle Anwendung

VORBEREITUNG UND ANWENDUNG

Vorbereitung der Oberflächen

Die Oberflächen, die mit Crystal behandelt werden, müssen ganz sauber, frei von Fetten und Ölen, trocken und staubfrei sein.

Vorbereitung des Produkts

CRYSTAL ist gebrauchsfertig und braucht nicht mit Wasser verdünnt zu werden.

Auftragen

CRYSTAL vor der Anwendung umrühren, dann das Produkt in einer ersten Schicht gleichmäßig mit Hilfe der PLASTIVO WALZE oder einem Pinsel mit mittellangen Borsten oder einer Airless-Maschine auftragen.

Nach 6-8 Stunden unter normalen Bedingungen (Umgebungstemperatur + 20°, Luftfeuchtigkeit 60%) auf dieselbe Weise mit dem zweiten Anstrich fortfahren.

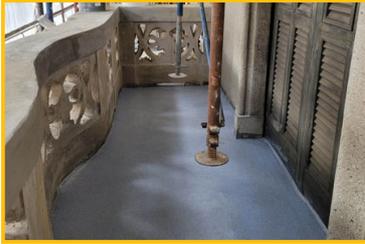
Nach Beendigung der Arbeit, die Werkzeuge gründlich unter fließend Wasser reinigen.

Aushärtung

Bei geeigneten Umgebungsbedingungen (Umgebungstemperatur + 20°, Luftfeuchtigkeit 60%) mindestens 12- 24 Stunden nach der Aufbringung warten, bis die behandelte Oberfläche begehbar ist.



CRYSTAL



Referenzen finden Sie auf Website www.volteco.com

VERBRAUCH UND ERGIEBIGKEIT 0,30÷0,34 l/m² entsprechend der Rauheit des Untergrundes.

VERPACKUNG UND LAGERUNG

CRYSTAL ist in Behältern zu 14 l und zu 3 l erhältlich.
Das Produkt muss vor der Verwendung trocken gelagert und vor Frost, Wärme (Höchsttemperatur 40 °C) und direkter Sonneneinstrahlung geschützt werden.
Aufbewahrungsdauer 12 Monate.

WICHTIGE HINWEISE

Die Verwendung von CRYSTAL POOL bei niedrigen Temperaturen (unter +5 °C), hoher Feuchtigkeit, auf Oberflächen mit Temperaturen über 40 °C oder einer hohen Regenwahrscheinlichkeit in den 3 auf den Anstrich folgenden Stunden vermeiden.
Hohe Temperaturen können die Zeiten der Verarbeitbarkeit merklich verkürzen.
CRYSTAL nicht auftragen, wenn die relative Feuchtigkeit des Untergrunds über 8% liegt.

PHYSIKALISCHE UND TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

| Spezifikationen | Werte |
|---|---|
| Aussehen | Matte transparente Farbe |
| Verarbeitbarkeitszeit bei +20 °C und 70% R.L. | staubtrocken: 2-3 Stunden kerntrocken 24 Stunden |
| Spezifisches Gewicht | 0,91 kg/l |

SICHERHEIT

Siehe entsprechendes Sicherheitsdatenblatt.

COPYRIGHT

© Copyright Volteco S.p.A. - All rights reserved.
Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen, Bilder und Texte sind Alleineigentum der Volteco S.p.A.
Können sich jederzeit ohne vorherige Mitteilung ändern.
Die aktualisierten Versionen dieses und anderer Dokumente (Leistungsverzeichnis, Broschüren usw.) sind bei www.volteco.com einzusehen.
Im Fall der Übersetzung könnte der Text technische und sprachliche Unvollkommenheiten enthalten.

GESETZLICHE HINWEISE

Hinweis für den Käufer/Anwender
Das vorliegende, von der Volteco S.p.A. bereitgestellte Dokument will ausschließlich eine Hilfe darstellen und Richtangaben für den Käufer/Anwender liefern.
Die erforderlichen Vertiefungen der jeweiligen Einsatzgegebenheiten werden nicht in Betracht gezogen, da Volteco S.p.A. nicht darin einbezogen ist.
Ändert und erweitert die Verpflichtungen des Herstellers Volteco S.p.A. nicht.
Es könnten Änderungen vorliegen, daher muss sich der Anwender vor jeder Anwendung auf der Website www.volteco.com diesbezüglich informieren.
Die oben genannten Klarstellungen erstrecken sich auf die technischen/kommerziellen Informationen des Handelsnetzwerks vor und nach dem Verkauf.