



SANOFER



INSTANDSETZUNGSMÖRTEL



PRODUKTBESCHREIBUNG

SANOFER ist eine spezifische Schutzbeschichtung auf Zementbasis zum Schutz von Bewehrungsseisen.

ANWENDUNG DES PRODUKTS

- Schadhafte Bewehrungsstäbe in gebrochenem Beton

VORTEILE

- Auch auf bereits verrosteten Eisen wirksam
- Optimale Haftung für nachfolgende Instandsetzungsmörtel
- Leichte und schnelle Anwendung
- Direkt an sichtbaren Stahlstangen verwendbar

VORBEREITUNG UND ANWENDUNG

Die Angaben zur Zubereitung und Anwendung beziehen sich auf normale Umgebungsbedingungen (Temperatur +20 °C; relative Luftfeuchtigkeit 60%).

Vorbereitung der Oberflächen

SANOFER kann den Schutz auch gewährleisten, wenn es auf verrostete Eisen aufgetragen wird; der nicht perfekt am Eisen haftende Rost muss zuvor durch energisches Abbürsten entfernt werden.

Anrühren der Masse und Auftragen

SANOFER ist gebrauchsfertig; das Wasser der Masse wird wie folgt hinzugefügt:

- Das Wasser der Masse (0,25 l pro Sack entsprechend 25 % Gewichtsanteilen) in einen Behälter geben
- Nach und nach SANOFER hinzugeben und mit dem Farbmischgerät bei mittlerer Geschwindigkeit mischen
- Die Masse ca. 2 Minuten lang mischen und jedenfalls, bis eine homogene Masse entsteht
- SANOFER mit einem Pinsel mit mittelharten Borsten auftragen.

Die ideale Schutzschicht beträgt 200÷300 Mikron.



Referenzen finden Sie auf Website www.volteco.com

VERBRAUCH UND ERGIEBIGKEIT

30 g/m (für besser haftende Stangen Ø 8 mm mit 2 Anstrichen von jeweils 200 Mikron)

60 g/m (für besser haftende Stangen Ø 16 mm mit 2 Anstrichen von jeweils 200 Mikron)

VERPACKUNG UND LAGERUNG

SANOFER ist in 1-kg-Behälter verpackt.

Das Produkt muss trocken gelagert und vor Frost und Wärme geschützt werden.

SANOFER in der Originalverpackung ist 18 Monate haltbar.

WICHTIGE HINWEISE

Das Produkt innerhalb von 20 Minuten nach dem Mischen auftragen.

Das Produkt nicht bei Temperaturen unter +5 °C auftragen.

Kein Wasser hinzufügen, um die Dauer der Verwendung zu verlängern.

PHYSIKALISCHE UND TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Spezifikationen		Werte	
Aussehen		grausches Pulver	
Verarbeitbarkeitszeit bei +20 °C		20'	
Spezifisches Gewicht		> 1,6 kg/l	
Eigenschaft	Prüfmethode	Leistungsanforderungen DIN EN 1504-7	Zertifizierte Leistung (**)
Korrosionsschutz	DIN EN 15183	Keine Korrosion	Spezifikation überschritten
Scherfestigkeit	DIN EN 15184	≥ 80% des Wertes der unverkleideten Stange	Spezifikation überschritten

Die wiedergegebenen Daten wurden im Labor bei +20 °C und 60 % r.F. erhalten.

VIDEOS UND WEITERE INFORMATIONEN ANSEHEN

Sicherheitsdatenblatt

Leistungserklärung

Leistungsverzeichnis

Technische Zeichnungen und BIM

EPD-Erklärung

YouTube-Video



SICHERHEIT

Siehe entsprechendes Sicherheitsdatenblatt.

	VOLTECO S.p.a Via delle Industrie, 47 - 31050 Ponzano Veneto (I)
10 0013-CPR-2017/04/05 EN 1504-7:2007 1381-CPR-1160 SANO FER Korrosionsschutz für die Bewehrungen Barrierebeschichtung	
Korrosionsschutz: Spezifikation überschritten	
Scherfestigkeit: Spezifikation überschritten	
Freisetzung gefährlicher Stoffe: Entsprechend Punkt 5.3	
Glasübergangstemperatur: NPD	

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.