



# 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](http://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                         |              | graus Pulver                               |                             |
| Verarbeitbarkeitszeit bei +20 °C |              | 20'                                        |                             |
| Spezifisches Gewicht             |              | > 1,6 kg/l                                 |                             |
| Eigenschaft                      | Prüfmethode  | Leistungsanforderungen<br>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

Sicherheitsdatenbl  
ätter

Leistungserklärung  
is

Leistungsverzeichn  
is

Technische  
Zeichnungen und  
BIM

EPD-Erklärung

YouTube-Video



## SICHERHEIT

Siehe entsprechendes Sicherheitsdatenblatt.

|                                                                                                                                                                                                      |                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| <b>CE</b>                                                                                                                                                                                            | <b>VOLTECO S.p.a</b><br>Via delle Industrie, 47 - 31050 Ponzano Veneto (I) |
| <b>10</b><br><b>0013-CPR-2017/04/05</b><br><b>EN 1504-7:2007</b><br><b>1370-CPR-1299</b><br><b>SANOFER</b><br>Korrosionsschutz für die Bewehrungen<br>Barrierebeschichtung                           |                                                                            |
| Korrosionsschutz: Spezifikation überschritten<br><br>Scherfestigkeit: Spezifikation überschritten<br><br>Freisetzung gefährlicher Stoffe: Entsprechend Punkt 5.3<br><br>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](http://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](http://www.volteco.com) diesbezüglich informieren.

Die oben genannten Klarstellungen erstrecken sich auf die technischen/kommerziellen Informationen des Handelsnetzwerks vor und nach dem Verkauf.