



KÖSTER Z1

Instrukcja techniczna C 155 001

Data: 2015-08-26

Mineralny preparat, modyfikowany dodatkiem polimerów do ochrony stali zbrojeniowej przed korozją

Właściwości

KÖSTER Rostschutz Z1 jest specjalnym szlamem mineralnym, modyfikowanym polimerami, przeznaczonym do wykonywania ochrony antykorozyjnej stali zbrojeniowej. KÖSTER Rostschutz Z1 jest koloru szarego dla ułatwienia kontroli wykonania robót.

Związane instrukcje techniczne

KÖSTER Z2

KÖSTER Reparaturmörtel NC

Numer produktu C
255 001Numer produktu C
535 025

Dane techniczne

Kolor szary
Gęstość 1,35 g / cm³

Czas obróbki 60 min.

Zastosowanie

Rostschutz Z1 jest przeznaczony do zabezpieczenia przed korozją stali zbrojeniowej, po jej uprzednim oczyszczeniu. Stosowany jest jako składnik systemu KÖSTER Betomor do naprawy betonu.

Podłoże

Stal zbrojeniową oczyścić do stopnia SA 21/2 i pokryć dwoma warstwami preparatu: najpierw KÖSTER Rostschutz Z1 a następnie KÖSTER Rostschutz Z2.

Sposób wykonania

Materiał KÖSTER Rostschutz Z1 wymieszać z czystą wodą w proporcji wagowej 2 : 1. Materiał należy mieszać, aż do uzyskania jednolitej masy. Preparat Rostschutz Z1 nakładać pędzlem na odsłoniętą i oczyszczoną stal zbrojeniową. Najpierw należy nanieść na oczyszczoną stal KÖSTER Rostschutz Z1 a następnie w krótkim odstępie czasu KÖSTER Rostschutz Z2. Graniczące powierzchnie betonowe mogą być pokryte KÖSTER Rostschutz Z1 do 2 cm obok zbrojenia.

Po około 60 minutach można przystąpić do naprawy betonu produktami KÖSTER (np. zaprawa KÖSTER Sperrmörtel z dodatkiem emulsji KÖSTER SB Haftemulsion do wody zarobowej). W czasie fazy wiązania chronić warstwę preparatu KÖSTER Rostschutz Z1/Z2 przed silnym nasłonecznieniem.

Zużycie

ok. 800 g / m²; (na warstwę)

Czyszczenie narzędzi

Narzędzia natychmiast po użyciu czyścić wodą.

Opakowania

C 155 001 puszka 1 kg

Przechowywanie

Materiał przechowywać w suchym miejscu, w zamkniętych opakowaniach – okres składowania min. 12 miesięcy.

Środki ostrożności

Należy nosić okulary i rękawice ochronne.

Powyższe wskazówki opierają się na aktualnym stanie naszej wiedzy, doświadczenia i wyników badań. Nie niosą za sobą odpowiedzialności prawnej i nie zwalniają wykonawcy od odpowiedzialności za wykonaną pracę oraz konieczności dostosowania się do warunków występujących na budowie. Wszelkie podane parametry techniczne są wartościami średnimi, które zostały osiągnięte w czasie badań i testów laboratoryjnych. Praktyczne wyniki pomiarów w miejscu wbudowania materiału mogą nie być identyczne w związku z okolicznościami na które producent wyrobu nie ma wpływu. W czasie wykonywania prac należy przestrzegać odpowiednich norm i ogólnie przyjętych reguł sztuki budowlanej, a także uwzględniać warunki panujące na budowie. Gwarancja producenta dotyczy jedynie jakości produktów a nie uzyskanych w praktyce efektów, gdyż warunki wykonywania robót nie podlegają kontroli producenta. Wszystkie zamówienia są realizowane zgodnie z Ogólnymi Warunkami Sprzedaży KOESTER POLSKA, które dostępne są na stronie internetowej www.koester.pl. Z dniem ukazania się niniejszej instrukcji technicznej wszystkie wcześniejsze jej wydania są nieważne.

KOESTER POLSKA Sp. z o.o. • 31-670 Kraków • ul. Powstańców 127/14 • tel 12 411 49 94 • fax 12 413 09 63 • e-mail: info@koester.pl • www.koester.pl