



KÖSTER Z 2

Technický list / Číslo výrobku C 255 001

Vydané: 2022-10-14

Polymerem modifikovaný minerální antikoroziční nátěr

Charakteristika

KÖSTER Z 2 je speciální suspenze modifikovaná polymerem pro minerální ochranu proti korozi ocelových výztuží. KÖSTER Z 2 je červeně pigmentován a umožňuje vizuální kontrolu aplikace.

Technické údaje

Barva	červená
Hustota	1.35 g / cm ³
Max. aggregate size	approx. 0.8 mm
Zpracovatelnost	60 minutes
Water addition (1 kg)	approx. 330 to 400 m

Oblasti použití

Ochrana proti korozi ocelových výztuží, ze kterých byla odstraněna koroze ve spojení s výrobky na obnovu betonu KÖSTER Betomor.

Podklad

Ocelové výztuže se musí čistit na stupeň Sa 2 ½. Potom jako první nátěr se aplikuje KÖSTER Z 1. Krycí ochranný povlak je z KÖSTER Z 2, aplikace se může provádět ihned po prvním nátěru.

Aplikace

KÖSTER Z 2 se smíchá s čistou pitnou vodou (v hmotnostním poměru 2 hmotnostní díly KÖSTER Z 2 k 1 dílu vody) do krémové konzistence. Nanáší se štětkou na ocelové výztuže, které byly natřeny s KÖSTER Z 1. Přilehlý beton může být překryt cca. 2 cm. Další vrstva minerálního produktu KÖSTER lze aplikovat na vrch KÖSTER Z 2 po cca. 60 minutách po vytvrzení. Během této doby vytvrzování musí být KÖSTER Z 2 chráněn před vystavením silnému slunečnímu záření.

Spotřeba

Approx. 800 g / m² (per coat)

Čištění

Nářadí ihned po použití očistěte vodou.

Balení

C 255 001 1 kg can

Skladování

Materiál skladujte v suchém prostředí. V originálně uzavřených obalech lze materiál skladovat minimálně 12 měsíců.

Bezpečnost

Při zpracování materiálu používejte ochranné rukavice a brýle. Při zpracování materiálu dodržujte všechny vládní, státní a místní bezpečnostní předpisy.

Související produkty

KÖSTER Z 1	Prod. code C 155 001
KÖSTER Repair Mortar NC	Prod. code C 535 025
KÖSTER Repair Mortar R4	Prod. code C 536

Informace obsažené v tomto technickém listu jsou založeny na výsledcích našeho výzkumu a na našich praktických zkušenostech v této oblasti. Všechny dané údaje o zkoušce jsou průměrné hodnoty, které byly získány za definovaných podmínek. Správné a tím efektivní a úspěšné uplatňování našich produktů nepodléhá naší kontrole. Realizátor je zodpovědný za správné použití při zohlednění specifických podmínek stavby a konečných výsledků stavebního procesu. To může vyžadovat úpravy doporučení uvedených ve standardních případech. Specifikace našich zaměstnanců nebo zástupců, které přesahují specifikace obsažené v tomto technickém pokynu, vyžadují písemné potvrzení. Platné normy pro testování a instalaci, technické pokyny a uznávaná pravidla technologie musí být vždy dodržována. Záruka se může aplikovat pouze na kvalitu našich výrobků v rámci našich podmínek a nikoli na jejich efektivní a úspěšné použití. Tyto pokyny byly technicky revidovány; všechny předchozí verze jsou neplatné.