

Izjava o svojstvima za građevni proizvod

StoCrete TG 252

Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda

PROD0009 StoCrete TG 252

Namjena/namjene

zamjenski proizvod za beton za statički relevantne sanacije
ručni nanos morta (3.1)
nadopuna poprečnog presjeka mortom ili betonom (4.4)
povišenje armaturnog pokrova dodatnim mortom ili betonom vezanim cementom (7.1)
zamjena za beton koji sadrži štetne tvari ili karbonizirani beton (7.2)

Proizvođač

Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen

Sustav/sustavi za ocjenu i provjeru stalnosti svojstava (AVCP)

sustav 2+ (za primjenu u građevinama i inženjerskim konstrukcijama)
sustav 3 (za namjenu koja podliježe propisima za reakcije na požar)

Usklađena norma

EN 1504-3:2005

Prijavljeno tijelo/prijavljena tijela

NB 0921 (sustav 2+)
NB 0767 (sustav 3)

Europski dokument za ocjenjivanje

nije relevantno

Europska tehnička ocjena

nije relevantno

Tijelo za tehničko ocjenjivanje

nije relevantno

Odgovarajuća tehnička dokumentacija i/ili specifična tehnička dokumentacija

nije relevantno

Objavljena svojstva

Bitna obilježja	Učinak	Usklađena tehnička specifikacija
Reakcija na požar	E	sustav 3 / EN 1504-3:2005
Opasne tvari	NPD	sustav 2+ / EN 1504-3
Sadržaj klorida	$\leq 0,05 \%$	sustav 2+ / EN 1504-3
Stisak	NPD	sustav 2+ / EN 1504-3
Otpor karbonatizacije	položeno	sustav 2+ / EN 1504-3
Spriječeno skupljanje / otekline (dimenzijska stabilnost)	$\geq 2,0 \text{ MPa}$	sustav 2+ / EN 1504-3
Sposobnost prijanjanja	$\geq 2,0 \text{ MPa}$	sustav 2+ / EN 1504-3
Kapilarno upijanje vode	$w \leq 0,5 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$	sustav 2+ / EN 1504-3
Toplinska kompatibilnost dio 1 zamrzavanje odmrzavanje	$\geq 2,0 \text{ MPa}$	sustav 2+ / EN 1504-3
Toplinska kompatibilnost dio 2 zahtjev za kišu i nevrjeme	$\geq 2,0 \text{ MPa}$	sustav 2+ / EN 1504-3
Toplinska kompatibilnost dio 4 izmjenični zahtjev za suhu toplinu	$\geq 2,0 \text{ MPa}$	sustav 2+ / EN 1504-3
Tlačna čvrstoća	Razred R 4	sustav 2+ / EN 1504-3
Modul elastičnosti	$\geq 20 \text{ GPa}$	sustav 2+ / EN 1504-3

NPD = no performance determined

Prije utvrđeno svojstvo proizvoda u skladu je s objavljenim svojstvima. Ova izjava o svojstvima izdaje se, u skladu s Uredbom (EU) br. 305/2011, pod isključivom odgovornošću prethodno utvrđenog proizvođača.

Za proizvođača i u njegovo ime potpisao:

P.p. Francisco Ramos / Voditelj poslovnih jedinica Fasada i Interijeri

Preslika je obrađena elektroničkim putem i valjana je bez potpisa.

03.11.2022

Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen

Aktualnu verziju izjave o svojstvima možete elektronički otvoriti na www.sto.com/ce.



Sto SE & Co. KGaA

Ehrenbachstraße 1

D-79780 Stühlingen

0103-2024-1

09

NB 0921 (sustav 2+)

NB 0767 (sustav 3)

PROD0009 StoCrete TG 252
EN 1504-3:2005

zamjenski proizvod za beton za statički relevantne sanacije

ručni nanos morta (3.1)

nadopuna poprečnog presjeka mortom ili betonom (4.4)

povišenje armaturnog pokrova dodatnim mortom ili betonom vezanim cementom (7.1)

zamjena za beton koji sadrži štetne tvari ili karbonizirani beton (7.2)

Reakcija na požar	E
Opasne tvari	NPD
Sadržaj klorida	$\leq 0,05 \%$
Stisak	NPD
Otpor karbonatizacije	položeno
Spriječeno skupljanje / otekline (dimenzijska stabilnost)	$\geq 2,0 \text{ MPa}$
Sposobnost prijanjanja	$\geq 2,0 \text{ MPa}$
Kapilarno upijanje vode	$w \leq 0,5 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$
Toplinska kompatibilnost dio 1 zamrzavanje odmrzavanje	$\geq 2,0 \text{ MPa}$
Toplinska kompatibilnost dio 2 zahtjev za kišu i nevrijeme	$\geq 2,0 \text{ MPa}$
Toplinska kompatibilnost dio 4 izmjenični zahtjev za suhu toplinu	$\geq 2,0 \text{ MPa}$
Tlačna čvrstoća	Razred R 4
Modul elastičnosti	$\geq 20 \text{ GPa}$

