

Izjava o svojstvima za građevni proizvod

StoCrete BE Mörtel grob

Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda

PROD0314 StoCrete BE Mörtel grob

Namjena/namjene

zamjenski proizvod za beton za statički relevantne sanacije
ručni nanos morta (3.1)
nadopuna poprečnog presjeka betoniranjem (3.2)
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 _{fi}	sustav 3 / EN 1504-3:2005
Opasne tvari	NPD	sustav 2+ / EN 1504-3
Sadržaj klorida	≤ 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)	≥ 1,5 MPa	sustav 2+ / EN 1504-3
Sposobnost prijanjanja	≥ 1,5 MPa	sustav 2+ / EN 1504-3
Kapilarno upijanje vode	w ≤ 0,5 kg/(m ² *h ^{0,5})	sustav 2+ / EN 1504-3
Toplinska kompatibilnost dio 1 zamrzavanje odmrzavanje	NPD	sustav 2+ / EN 1504-3
Toplinska kompatibilnost dio 2 zahtjev za kišu i nevrijeme	≥ 1,5 MPa	sustav 2+ / EN 1504-3
Toplinska kompatibilnost dio 4 izmjenični zahtjev za suhu toplinu	≥ 1,5 MPa	sustav 2+ / EN 1504-3
Tlačna čvrstoća	Razred R 3	sustav 2+ / EN 1504-3
Modul elastičnosti	≥ 15 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.

01.11.2022

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

0103-2001-1

09

NB 0921 (sustav 2+)

NB 0767 (sustav 3)

PROD0314 StoCrete BE Mörtel grob EN 1504-3:2005

zamjenski proizvod za beton za statički relevantne sanacije

ručni nanos morta (3.1)

nadopuna poprečnog presjeka betoniranjem (3.2)

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 _{fi}
Opasne tvari	NPD
Sadržaj klorida	≤ 0,05 %
Stisak	NPD
Otpor karbonatizacije	položeno
Spriječeno skupljanje / otekline (dimenzijska stabilnost)	≥ 1,5 MPa
Sposobnost prijanjanja	≥ 1,5 MPa
Kapilarno upijanje vode	$w \leq 0,5 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$
Toplinska kompatibilnost dio 1 zamrzavanje odmrzavanje	NPD
Toplinska kompatibilnost dio 2 zahtjev za kišu i nevrijeme	≥ 1,5 MPa
Toplinska kompatibilnost dio 4 izmjenični zahtjev za suhu toplinu	≥ 1,5 MPa
Tlačna čvrstoća	Razred R 3
Modul elastičnosti	≥ 15 GPa

