

Izjava o svojstvima za građevinski proizvod

StoCrete TG 203

Jedinstvena identifikaciona oznaka vrste proizvoda PROD1432 StoCrete TG 203

Namena(e)

proizvod za zamenu betona za statički relevantne popravke
ručno nanošenje maltera (3.1)
dopunjavanje poprečnog preseka betoniranjem (3.2)
nanošenje betona i maltera raspršivanjem (3.3)
dopunjavanje poprečnog preseka malterom ili betonom (4.4)
povećanje prekrivanja armature dodatnim malterom sa vezivom na bazi cementa ili betonom (7.1)
zamena za beton sa štetnim materijama ili gazirani beton (7.2)

Proizvođač

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

Sistem(i) za procenu i verifikaciju stabilnosti performansi

sistem 2+ (za primenu u zgradama i inženjerskim objektima)
sistem 3 (za primene koje podležu propisima za požarne karakteristike)

Usklađena norma

EN 1504-3:2005

Imenovano(a) telo(a)

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

Evropski dokument o evaluaciji

Nije relevantno

Evropska tehnička ocena

Nije relevantno

Telo za tehničku evaluaciju

Nije relevantno

Odgovarajuća tehnička dokumentacija i/ili specifična tehnička dokumentacija

Nije relevantno

Deklarisana svojstva

Važne karakteristike	Performanse	Harmonizovana tehnička specifikacija
Požarne karakteristike	A2-s1, d0	sistem 3/EN 1504-3:2005
Opasne supstance	NPD	sistem 2+ / EN 1504-3:2005
Sadržaj jona hloriga	$\leq 0,05 \%$	sistem 2+ / EN 1504-3:2005
Otpornost na klizanje	NPD	sistem 2+ / EN 1504-3:2005
Otpornost na karbonizaciju	Dokazana	sistem 2+ / EN 1504-3:2005
Ograničeno skupljanje/bubrenje (dimenzionalna stabilnost)	$\geq 2,0 \text{ MPa}$	sistem 2+ / EN 1504-3:2005
Sposobnost prijanjanja	$\geq 2,0 \text{ MPa}$	sistem 2+ / EN 1504-3:2005
Kapilarno upijanje vode	$w \leq 0,5 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$	sistem 2+ / EN 1504-3:2005
Otpornost na promene temperature, deo 1, izloženost ciklusu zamrzavanja/odmrzavanja	$\geq 2,0 \text{ MPa}$	sistem 2+ / EN 1504-3:2005
Otpornost na promene temperature, deo 2, izloženost olujnom nevremenu	$\geq 2,0 \text{ MPa}$	sistem 2+ / EN 1504-3:2005
Otpornost na promene temperature, deo 4, naizmjenično izlaganje suvoj toploti	$\geq 2,0 \text{ MPa}$	sistem 2+ / EN 1504-3:2005
Otpornost na pritisak	Klasa R 4	sistem 2+ / EN 1504-3:2005
Modul elastičnosti	$\geq 20 \text{ GPa}$	sistem 2+ / EN 1504-3:2005

NPD = nije utvrđeno

Performanse gore navedenog proizvoda odgovaraju deklarisanim performansama. Gore navedeni proizvođač je isključivo odgovoran za sastavljanje izjave o svojstvima u skladu sa Uredbom (EU) br. 305/2011.

Potpisao za i u ime proizvođača:

potpis Francisco Ramos

Ova kopija je automatski kreirana i važi bez potpisa.

29.04.2025

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

Trenutno važeća verzija deklaracije o performansama dostupna je u elektronskom obliku na adresi www.sto.com/ce.



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

0103-2022-2

10

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

PROD1432 StoCrete TG 203 EN 1504-3:2005

proizvod za zamenu betona za statički relevantne popravke
ručno nanošenje maltera (3.1)
dopunjavanje poprečnog preseka betoniranjem (3.2)
nanošenje betona i maltera raspršivanjem (3.3)
dopunjavanje poprečnog preseka malterom ili betonom (4.4)
povećanje prekrivanja armature dodatnim malterom sa vezivom na bazi cementa ili betonom (7.1)
zamena za beton sa štetnim materijama ili gazirani beton (7.2)

Požarne karakteristike A2-s1, d0

Opasne supstance NPD

Sadržaj jona hloriga $\leq 0,05 \%$

Otpornost na klizanje NPD

Otpornost na karbonizaciju Dokazana

Ograničeno skupljanje/bubrenje (dimenzionalna stabilnost) $\geq 2,0 \text{ MPa}$

Sposobnost prijanjanja $\geq 2,0 \text{ MPa}$

Kapilarno upijanje vode $w \leq 0,5 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$

Otpornost na promene temperature, deo 1, izloženost ciklusu zamrzavanja/odmrzavanja $\geq 2,0 \text{ MPa}$

Otpornost na promene temperature, deo 2, izloženost olujnom nevremenu $\geq 2,0 \text{ MPa}$

Otpornost na promene temperature, deo 4, naizmjenično izlaganje suvoj toploti $\geq 2,0 \text{ MPa}$

Otpornost na pritisak Klasa R 4

Modul elastičnosti $\geq 20 \text{ GPa}$