

Izjava o lastnostih za gradbeni izdelek

StoCrete BE Mörtel grob

Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda	PROD0314 StoCrete BE Mörtel grob	
Predvidena uporaba	nadomestni betonski izdelek za statično relevantno obnovo ročno nanašanje malte (3.1) dodatek k prečnemu prerezu z betoniranjem (3.2) dodatek k prečnemu prerezu z malto ali betonom (4.4) povečanje prekrivanja armature z dodatno cementno vezano malto ali betonom (7.1) zamenjava betona z vsebnostjo škodljivih snovi ali karbonatiziranega betona (7.2)	
Proizvajalec	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen	
Sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti	sistem 2+ (za namene uporabe v zgradbah in inženirsko-tehničnih gradbenih objektih) sistem 3 (za uporabo v skladu s predpisi o požarni odpornosti)	
Harmonizirani standard	EN 1504-3:2005	
Priglašeni organi	NB 0921 (sistem 2+) NB 0767 (sistem 3)	
Evropski ocenjevalni dokument	ni relevantno	
Evropska tehnična ocena	ni relevantno	
Organ za tehnično ocenjevanje	ni relevantno	
Ustrezna tehnična dokumentacija in/ali specifična tehnična dokumentacija	ni relevantno	
Navedene lastnosti		
Bistvene značilnosti	Lastnost	Harmonizirana tehnična specifikacija
Požarna odpornost	E _{fi}	sistem 3/EN 1504-3:2005
Nevarne snovi	NPD	sistem 2+/EN 1504-3
Vsebnost ionov kloridov	≤ 0,05 %	sistem 2+/EN 1504-3
Drsnost	NPD	sistem 2+/EN 1504-3
Upornost proti karbonatizaciji	uspel	sistem 2+/EN 1504-3
Ovirano krčenje/nabrekanje (obstojnost mer)	≥ 1,5 MPa	sistem 2+/EN 1504-3
Oprijemljivost	≥ 1,5 MPa	sistem 2+/EN 1504-3
Kapilarna vpojnost vode	w ≤ 0,5 kg/(m²*h ^{0.5})	sistem 2+/EN 1504-3
Sposobnost prenašanja temperaturnih sprememb, 1. del, vpliv mraza/rose	NPD	sistem 2+/EN 1504-3
Sposobnost prenašanja temperaturnih sprememb, 2. del, vpliv nevihtnega dežja	≥ 1,5 MPa	sistem 2+/EN 1504-3
Sposobnost prenašanja temperaturnih sprememb, 4. del, izmenični vplivi na podlagi suhe toplote	≥ 1,5 MPa	sistem 2+/EN 1504-3
Odpornost na tlak	razred R 3	sistem 2+/EN 1504-3
Modul elastičnosti	≥ 15 GPa	sistem 2+/EN 1504-3

NPD = ni ugotovljenega delovanja

Lastnosti proizvoda, navedenega zgoraj, so v skladu z navedenimi lastnostmi. Za izdajo te izjave o lastnostih je v skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011 odgovoren izključno proizvajalec, naveden zgoraj.

Podpisal za in v imenu proizvajalca:

Pp. Francisco Ramos / vodja poslovnih področij za fasade in notranje prostore

Ta kopija je bila izdelana strojno in je veljavna brez podpisa.

01.11.2022

Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen

Trenutno veljavna različica izjave o lastnostih je na voljo po elektronski poti na www.sto.com/ce.



Sto SE & Co. KGaA

Ehrenbachstraße 1

D-79780 Stühlingen

0103-2001-1

09

NB 0921 (sistem 2+)

NB 0767 (sistem 3)

PROD0314 StoCrete BE Mörtel grob EN 1504-3:2005

nadomestni betonski izdelek za statično relevantno obnovo

ročno nanašanje malte (3.1)

dodatek k prečnemu prerezu z betoniranjem (3.2)

dodatek k prečnemu prerezu z malto ali betonom (4.4)

povečanje prekrivanja armature z dodatno cementno vezano malto ali betonom (7.1)

zamenjava betona z vsebnostjo škodljivih snovi ali karbonatiziranega betona (7.2)

Požarna odpornost	E_{fl}
Nevarne snovi	NPD
Vsebnost ionov kloridov	$\leq 0,05 \%$
Drsnost	NPD
Upornost proti karbonizaciji	uspel
Ovirano krčenje/nabrekanje (obstojnost mer)	$\geq 1,5 \text{ MPa}$
Oprijemljivost	$\geq 1,5 \text{ MPa}$
Kapilarna vpojnost vode	$w \leq 0,5 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$
Sposobnost prenašanja temperaturnih sprememb, 1. del, vpliv mraza/rose	NPD
Sposobnost prenašanja temperaturnih sprememb, 2. del, vpliv nevihtnega dežja	$\geq 1,5 \text{ MPa}$
Sposobnost prenašanja temperaturnih sprememb, 4. del, izmenični vplivi na podlagi suhe toplote	$\geq 1,5 \text{ MPa}$
Odpornost na tlak	razred R 3
Modul elastičnosti	$\geq 15 \text{ GPa}$

