

# Izjava o lastnostih za gradbeni izdelek

## StoCrete TS 203

<b>Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda</b>	PROD1475 StoCrete TS 203
<b>Predvidena uporaba</b>	nadomestni betonski izdelek za statično relevantno obnovo ročno nanašanje malte (3.1) dodatek k prečnemu prerezu z betoniranjem (3.2) nanašanje betona in malte z brizganjem (3.3) 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)
<b>Proizvajalec</b>	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen
<b>Sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti</b>	sistem 2+ (za namene uporabe v zgradbah in inženirsko-tehničnih gradbenih objektih) sistem 3 (za uporabo v skladu s predpisi o požarni odpornosti)
<b>Harmonizirani standard</b>	EN 1504-3:2005
<b>Priglašeni organi</b>	NB 0921 (sistem 2+) NB 0767 (sistem 3)
<b>Evropski ocenjevalni dokument</b>	ni relevantno
<b>Evropska tehnična ocena</b>	ni relevantno
<b>Organ za tehnično ocenjevanje</b>	ni relevantno
<b>Ustrezna tehnična dokumentacija in/ali specifična tehnična dokumentacija</b>	ni relevantno

### Navedene lastnosti

Bistvene značilnosti	Lastnost	Harmonizirana tehnična specifikacija
Požarna odpornost	A2-s1, d0	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)	≥ 2,0 MPa	sistem 2+/EN 1504-3
Oprijemljivost	≥ 2,0 MPa	sistem 2+/EN 1504-3
Kapilarna vpojnost vode	$w \leq 0,5 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$	sistem 2+/EN 1504-3
Sposobnost prenašanja temperaturnih sprememb, 1. del, vpliv mraza/rose	≥ 2,0 MPa	sistem 2+/EN 1504-3
Sposobnost prenašanja temperaturnih sprememb, 2. del, vpliv nevihtnega dežja	≥ 2,0 MPa	sistem 2+/EN 1504-3
Sposobnost prenašanja temperaturnih sprememb, 4. del, izmenični vplivi na podlagi suhe toplote	≥ 2,0 MPa	sistem 2+/EN 1504-3
Odpornost na tlak	razred R 4	sistem 2+/EN 1504-3
Modul elastičnosti	≥ 20 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.

09.11.2022

Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen

Trenutno veljavna različica izjave o lastnostih je na voljo po elektronski poti na [www.sto.com/ce](http://www.sto.com/ce).



**Sto SE & Co. KGaA**  
Ehrenbachstraße 1  
D-79780 Stühlingen

0103-2037-1

10

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

**PROD1475 StoCrete TS 203  
EN 1504-3:2005**

nadomestni betonski izdelek za statično relevantno obnovo  
ročno nanašanje malte (3.1)  
dodatek k prečnemu prerezu z betoniranjem (3.2)  
nanašanje betona in malte z brizganjem (3.3)  
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	A2-s1, d0
Nevarne snovi	NPD
Vsebnost ionov kloridov	≤ 0,05 %
Drsnost	NPD
Upornost proti karbonatizaciji	uspel
Ovirano krčenje/nabrekanje (obstojnost mer)	≥ 2,0 MPa
Oprijemljivost	≥ 2,0 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	≥ 2,0 MPa
Sposobnost prenašanja temperaturnih sprememb, 2. del, vpliv nevihtnega dežja	≥ 2,0 MPa
Sposobnost prenašanja temperaturnih sprememb, 4. del, izmenični vplivi na podlagi suhe toplote	≥ 2,0 MPa
Odpornost na tlak	razred R 4
Modul elastičnosti	≥ 20 GPa

