

Izjava o lastnostih za gradbeni izdelek

StoCrete TF 200

Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda	PROD0747 StoCrete TF 200	
Predvidena uporaba	nadomestni betonski izdelek za statično relevantno obnovo ročno nanašanje malte (3.1) nanašanje betona in malte z brizganjem (3.3) povečanje prekrivanja armature z dodatno cementno vezano malto ali betonom (7.1)	
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 1504-2:2004 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	izdelek se uporablja v sistemih za zaščito površin: StoCretec OS 4.1 sestavljen je iz komponent: StoCrete TF 200 StoCryl V 100 StoCretec OS 5a.1 sestavljen je iz komponent: StoCrete TF 200 StoCryl RB	
Bistvene značilnosti	Lastnost	Harmonizirana tehnična specifikacija
Požarna odpornost	E kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.1	sistem 3/EN 1504-2:2004
Požarna odpornost	E kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.1	sistem 3/EN 1504-2:2004
Požarna odpornost	A2-s1, d0	sistem 3/EN 1504-3:2005
Prepustnost pare	razred I kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.1	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Prepustnost pare	razred I kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.1	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Nevarne snovi	NPD	sistem 2+/EN 1504-3
Poskus odtrganja za ocenjevanje trdnosti oprijema	≥ 1,0 (0,7) N/mm ² kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.1	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Poskus odtrganja za ocenjevanje trdnosti oprijema	≥ 0,8 (0,5) N/mm ² kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.1	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Antistatičnost	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.1	sistem 2+/EN 1504-2:2004

Antistatičnost	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.1	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Vsebnost ionov kloridov	$\leq 0,05 \%$	sistem 2+/EN 1504-3
Preskus oprijema z zarezovanjem rešetke	$\leq GT 2$ kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.1	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Preskus oprijema z zarezovanjem rešetke	$\leq GT 2$ kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.1	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Drsnost	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.1	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Drsnost	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.1	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Drsnost	NPD	sistem 2+/EN 1504-3
Upornost proti karbonizaciji	NPD	sistem 2+/EN 1504-3
Umetno staranje	ni vidnih napak kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.1	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Umetno staranje	ni vidnih napak kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.1	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Linearno krčenje	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.1	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Linearno krčenje	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.1	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Odpornost proti temperaturnemu šoku	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.1	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Odpornost proti temperaturnemu šoku	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.1	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Kapilarna vpojnost vode in prepustnost vode	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.1	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Kapilarna vpojnost vode in prepustnost vode	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.1	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Koeficient toplotnega raztezanja	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.1	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Koeficient toplotnega raztezanja	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.1	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Odpornost proti kemikalijam	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.1	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Odpornost proti kemikalijam	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.1	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Ovirano krčenje/nabrekanje (obstoječnost mer)	$\geq 1,5 \text{ MPa}$	sistem 2+/EN 1504-3
Nevarne snovi	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.1	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Nevarne snovi	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.1	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Oprijemna trdnost na mokrem betonu	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.1	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Oprijemna trdnost na mokrem betonu	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.1	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Oprijemljivost	$\geq 1,5 \text{ MPa}$	sistem 2+/EN 1504-3
Kapilarna vpojnost vode	NPD	sistem 2+/EN 1504-3
Sposobnost prenašanja temperaturnih sprememb	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$ kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.1	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Sposobnost prenašanja temperaturnih sprememb	$\geq 0,8 (0,5) \text{ N/mm}^2$ kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.1	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Sposobnost prenašanja temperaturnih sprememb, 1. del, vpliv mraza/rose	NPD	sistem 2+/EN 1504-3
Sposobnost prenašanja temperaturnih sprememb, 2. del, vpliv nevihtnega dežja	$\geq 1,5 \text{ MPa}$	sistem 2+/EN 1504-3
Sposobnost prenašanja temperaturnih sprememb, 4. del, izmenični vplivi na podlagi suhe toplote	NPD	sistem 2+/EN 1504-3
Odpornost na tlak	razred R 3	sistem 2+/EN 1504-3
Modul elastičnosti	$\geq 15 \text{ GPa}$	EN 1504-3
Prepustnost ogljikovega dioksida	$sd > 50 \text{ m}$ kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.1	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Prepustnost ogljikovega dioksida	$sd > 50 \text{ m}$ kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.1	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Sposobnost premostitve razpok	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.1	sistem 2+/EN 1504-2:2004

Sposobnost premostitve razpok	B 2 (-20 °C) kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.1	sistem 2+/EN 1504-2:2004
-------------------------------	--	--------------------------

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.

27.02.2023

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

0103-2016-2

09

NB 0921 (sistem 2+)

NB 0767 (sistem 3)

PROD0747 StoCrete TF 200

EN 1504-2:2004

EN 1504-3

nadomestni betonski izdelek za statično relevantno obnovo

ročno nanašanje malte (3.1)

nanašanje betona in malte z brizganjem (3.3)

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

Požarna odpornost	E kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.1
Požarna odpornost	E kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.1
Požarna odpornost	A2-s1, d0
Prepustnost pare	razred I kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.1
Prepustnost pare	razred I kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.1
Nevarne snovi	NPD
Poskus odtrganja za ocenjevanje trdnosti oprijema	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$ kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.1
Poskus odtrganja za ocenjevanje trdnosti oprijema	$\geq 0,8 (0,5) \text{ N/mm}^2$ kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.1
Antistatičnost	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.1
Antistatičnost	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.1
Vsebnost ionov kloridov	$\leq 0,05 \%$
Preskus oprijema z zarezovanjem rešetke	$\leq \text{GT } 2$ kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.1
Preskus oprijema z zarezovanjem rešetke	$\leq \text{GT } 2$ kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.1
Drsnost	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.1
Drsnost	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.1
Drsnost	NPD

Upornost proti karbonatizaciji	NPD
Umetno staranje	ni vidnih napak kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.1
Umetno staranje	ni vidnih napak kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.1
Linearno krčenje	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.1
Linearno krčenje	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.1
Odpornost proti temperaturnemu šoku	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.1
Odpornost proti temperaturnemu šoku	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.1
Kapilarna vpojnost vode in prepustnost vode	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.1
Kapilarna vpojnost vode in prepustnost vode	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.1
Koeficient toplotnega raztezanja	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.1
Koeficient toplotnega raztezanja	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.1
Odpornost proti kemikalijam	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.1
Odpornost proti kemikalijam	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.1
Ovirano krčenje/nabrekanje (obstočnost mer)	$\geq 1,5 \text{ MPa}$
Nevarne snovi	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.1
Nevarne snovi	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.1
Oprijemna trdnost na mokrem betonu	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.1
Oprijemna trdnost na mokrem betonu	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.1
Oprijemljivost	$\geq 1,5 \text{ MPa}$
Kapilarna vpojnost vode	NPD
Sposobnost prenašanja temperaturnih sprememb	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$ kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.1
Sposobnost prenašanja temperaturnih sprememb	$\geq 0,8 (0,5) \text{ N/mm}^2$ kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.1
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	NPD
Odpornost na tlak	razred R 3

Modul elastičnosti	≥ 15 GPa
Prepustnost ogljikovega dioksida	sd > 50 m kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.1
Prepustnost ogljikovega dioksida	sd > 50 m kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.1
Sposobnost premostitve razpok	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.1
Sposobnost premostitve razpok	B 2 (–20 °C) kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.1