

Izjava o lastnostih za gradbeni izdelek

StoCrete TF 204

Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda	PROD1134 StoCrete TF 204
Predvidena uporaba	izdelek za zaščito površin – premaz nadomestni betonski izdelek za ne-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
Priglašeni organi	NB 0921 (sistem 2+) NB 1378 (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 4.3
sestavljen je iz komponent:
StoCrete TF 204
StoCryl V 100

StoCretec OS 4.4
sestavljen je iz komponent:
StoCrete TF 204
StoPox TU 100

StoCretec OS 4.4 V
sestavljen je iz komponent:
StoCrete TF 204
StoPox TU 100
StoPur WV 60

StoCretec OS 5a.3
sestavljen je iz komponent:
StoCrete TF 204
StoCryl RB

Bistvene značilnosti	Lastnost	Harmonizirana tehnična specifikacija
Požarna odpornost	B-s1, d0 kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 in StoCretec OS 4.4 V	sistem 3/EN 1504-2:2004
Požarna odpornost	E kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.3	sistem 3/EN 1504-2:2004
Prepustnost pare	razred I kot sestavni del sistema StoCretec OS	sistem 2+/EN 1504-2:2004

Prepustnost pare	4.3, StoCretec OS 4.4 in StoCretec OS 4.4 V razred I kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.3	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Nevarne snovi	NPD	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Poskus odtrganja za ocenjevanje trdnosti oprijema	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$ kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 in StoCretec OS 4.4 V	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Poskus odtrganja za ocenjevanje trdnosti oprijema	$\geq 0,8 (0,5) \text{ N/mm}^2$ kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.3	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Antistatičnost	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 in StoCretec OS 4.4 V	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Antistatičnost	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.3	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Preskus oprijema z zarezovanjem rešetke	$\leq \text{GT } 2$ kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 in StoCretec OS 4.4 V	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Preskus oprijema z zarezovanjem rešetke	$\leq \text{GT } 2$ kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.3	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Drsnost	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 in StoCretec OS 4.4 V	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Drsnost	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.3	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Umetno staranje	ni vidnih napak kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 in StoCretec OS 4.4 V	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Umetno staranje	ni vidnih napak kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.3	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Linearno krčenje	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 in StoCretec OS 4.4 V	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Linearno krčenje	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.3	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Odpornost proti temperaturnemu šoku	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 in StoCretec OS 4.4 V	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Odpornost proti temperaturnemu šoku	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.3	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 4.3, StoCretec OS 4.4 in StoCretec OS 4.4 V	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.3	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Koeficient toplotnega raztezanja	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 in StoCretec OS 4.4 V	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Koeficient toplotnega raztezanja	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.3	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Odpornost proti kemikalijam	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 in StoCretec OS 4.4 V	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Odpornost proti kemikalijam	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.3	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Ovirano krčenje/nabrekanje (obstojnost mer)	$\geq 0,8 \text{ MPa}$	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Nevarne snovi	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 in StoCretec OS 4.4 V	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Nevarne snovi	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.3	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Oprijemna trdnost na mokrem betonu	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 in StoCretec OS 4.4 V	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Oprijemna trdnost na mokrem betonu	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.3	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Sposobnost prenašanja temperaturnih sprememb	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$ kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 in StoCretec OS 4.4 V	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.3	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Prepustnost ogljikovega dioksida	$\text{sd} > 50 \text{ m}$ kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 in StoCretec OS 4.4 V	sistem 2+/EN 1504-2:2004

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

Izjava o lastnostih 0103-2017-2

Po EU-BauPVO št. 305/2011

Prepustnost ogljikovega dioksida	sd > 50 m kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.3	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Sposobnost premostitve razpok	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 in StoCretec OS 4.4 V	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Sposobnost premostitve razpok	B 2 (–20 °C) kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.3	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:

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

10.06.2025

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

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



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

0103-2017-2

09

NB 0921 (sistem 2+)
NB 1378 (sistem 3)

PROD1134 StoCrete TF 204 EN 1504-2:2004

izdelek za zaščito površin – premaz
nadomestni betonski izdelek za ne-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	B-s1, d0 kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 in StoCretec OS 4.4 V
Požarna odpornost	E kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.3
Prepustnost pare	razred I kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 in StoCretec OS 4.4 V
Prepustnost pare	razred I kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.3
Nevarne snovi	NPD
Poskus odtrganja za ocenjevanje trdnosti oprijema	$\geq 1,0$ (0,7) N/mm ² kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 in StoCretec OS 4.4 V
Poskus odtrganja za ocenjevanje trdnosti oprijema	$\geq 0,8$ (0,5) N/mm ² kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.3
Antistatičnost	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 in StoCretec OS 4.4 V
Antistatičnost	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.3
Preskus oprijema z zarezovaljem rešetke	$\leq$ GT 2 kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 in StoCretec OS 4.4 V
Preskus oprijema z zarezovaljem rešetke	$\leq$ GT 2 kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.3
Drsnost	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 in StoCretec OS 4.4 V
Drsnost	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.3
Umetno staranje	ni vidnih napak kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 in StoCretec OS 4.4 V
Umetno staranje	ni vidnih napak kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.3
Linearno krčenje	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 in

	StoCretec OS 4.4 V
Linearno krčenje	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.3
Odpornost proti temperaturnemu šoku	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 in StoCretec OS 4.4 V
Odpornost proti temperaturnemu šoku	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.3
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 4.3, StoCretec OS 4.4 in StoCretec OS 4.4 V
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.3
Koeficient toplotnega raztezanja	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 in StoCretec OS 4.4 V
Koeficient toplotnega raztezanja	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.3
Odpornost proti kemikalijam	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 in StoCretec OS 4.4 V
Odpornost proti kemikalijam	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.3
Ovirano krčenje/nabrekanje (obstočnost mer)	$\geq 0,8 \text{ MPa}$
Nevarne snovi	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 in StoCretec OS 4.4 V
Nevarne snovi	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.3
Oprijemna trdnost na mokrem betonu	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 in StoCretec OS 4.4 V
Oprijemna trdnost na mokrem betonu	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.3
Sposobnost prenašanja temperaturnih sprememb	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$ kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 in StoCretec OS 4.4 V
Sposobnost prenašanja temperaturnih sprememb	$\geq 0,8 (0,5) \text{ N/mm}^2$ kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.3
Prepustnost ogljikovega dioksida	$sd > 50 \text{ m}$ kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 in StoCretec OS 4.4 V
Prepustnost ogljikovega dioksida	$sd > 50 \text{ m}$ kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.3
Sposobnost premostitve razpok	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 in StoCretec OS 4.4 V
Sposobnost premostitve razpok	B 2 ($-20 \text{ }^\circ\text{C}$) kot sestavni del sistema StoCretec OS 5a.3