

Izjava o svojstvima za građevni proizvod

StoCrete TF 204

Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda	PROD1134 StoCrete TF 204	
Namjena/namjene	Proizvod za zaštitu površine – premaz zamjenski proizvod za beton za nestatički relevantne sanacije ručni nanos morta (3.1) nanos betona ili morta prskanjem (3.3) povišenje armaturnog pokrova dodatnim mortom ili betonom vezanim cementom (7.1)	
Proizvođač	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen	
Sustav/sustavi za ocjenu i provjeru stalnosti svojstava (AVCP)	sustav 2+ (za primjenu u građevinama i inženjerskim konstrukcijama) sustav 3 (za namjenu koja podliježe propisima za reakcije na požar)	
Usklađena norma	EN 1504-2:2004	
Prijavljeno tijelo/prijavljena tijela	NB 0921 (sustav 2+) NB 1378 (sustav 3)	
Europski dokument za ocjenjivanje	nije relevantno	
Europska tehnička ocjena	nije relevantno	
Tijelo za tehničko ocjenjivanje	nije relevantno	
Odgovarajuća tehnička dokumentacija i/ili specifična tehnička dokumentacija	nije relevantno	
Objavljena svojstva	Proizvod se primjenjuje u sustavima za zaštitu površina: StoCretec OS 4.3 sastoji se od komponenti: StoCrete TF 204 StoCryl V 100 StoCretec OS 4.4 sastoji se od komponenti: StoCrete TF 204 StoPox TU 100 StoCretec OS 4.4 V sastoji se od komponenti: StoCrete TF 204 StoPox TU 100 StoPur WV 60 StoCretec OS 5a.3 sastoji se od komponenti: StoCrete TF 204 StoCryl RB	
Bitna obilježja	Učinak	Usklađena tehnička specifikacija
Reakcija na požar	B-s1, d0 kao sastavni dio sustava StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 o StoCretec OS 4.4 V	sustav 3 / EN 1504-2:2004
Reakcija na požar	E kao sastavni dio StoCretec OS 5a.3	sustav 3 / EN 1504-2:2004
Propuštanje vodene pare	Razred I kao sastavni dio sustava StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 o StoCretec OS 4.4 V	sustav 2+ / EN 1504-2:2004

Propuštanje vodene pare	Razred I kao sastavni dio StoCretec OS 5a.3	sustav 2+ / EN 1504-2:2004
Opasne tvari	NPD	sustav 2+ / EN 1504-2:2004
Test isključivanja za procjenu prijanjanja	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$ kao sastavni dio sustava StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 o StoCretec OS 4.4 V	sustav 2+ / EN 1504-2:2004
Test isključivanja za procjenu prijanjanja	$\geq 0,8 (0,5) \text{ N/mm}^2$ kao sastavni dio StoCretec OS 5a.3	sustav 2+ / EN 1504-2:2004
Antistatičko ponašanje	NPD kao sastavni dio sustava StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 o StoCretec OS 4.4 V	sustav 2+ / EN 1504-2:2004
Antistatičko ponašanje	NPD kao sastavni dio StoCretec OS 5a.3	sustav 2+ / EN 1504-2:2004
Rešetkasti rez	$\leq \text{GT } 2$ kao sastavni dio sustava StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 o StoCretec OS 4.4 V	sustav 2+ / EN 1504-2:2004
Rešetkasti rez	$\leq \text{GT } 2$ kao sastavni dio StoCretec OS 5a.3	sustav 2+ / EN 1504-2:2004
Stisak	NPD kao sastavni dio sustava StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 o StoCretec OS 4.4 V	sustav 2+ / EN 1504-2:2004
Stisak	NPD kao sastavni dio StoCretec OS 5a.3	sustav 2+ / EN 1504-2:2004
Umjetni vremenski uvjeti	nema vidljivih grešaka kao sastavni dio sustava StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 o StoCretec OS 4.4 V	sustav 2+ / EN 1504-2:2004
Umjetni vremenski uvjeti	nema vidljivih grešaka kao sastavni dio StoCretec OS 5a.3	sustav 2+ / EN 1504-2:2004
Linearno skupljanje	NPD kao sastavni dio sustava StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 o StoCretec OS 4.4 V	sustav 2+ / EN 1504-2:2004
Linearno skupljanje	NPD kao sastavni dio StoCretec OS 5a.3	sustav 2+ / EN 1504-2:2004
Otpor na temperaturni šok	NPD kao sastavni dio sustava StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 o StoCretec OS 4.4 V	sustav 2+ / EN 1504-2:2004
Otpor na temperaturni šok	NPD kao sastavni dio StoCretec OS 5a.3	sustav 2+ / EN 1504-2:2004
Kapilarno upijanje vode i vodopropusnost	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ kao sastavni dio sustava StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 o StoCretec OS 4.4 V	sustav 2+ / EN 1504-2:2004
Kapilarno upijanje vode i vodopropusnost	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ kao sastavni dio StoCretec OS 5a.3	sustav 2+ / EN 1504-2:2004
Koeficijent širenja topline	NPD kao sastavni dio sustava StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 o StoCretec OS 4.4 V	sustav 2+ / EN 1504-2:2004
Koeficijent širenja topline	NPD kao sastavni dio StoCretec OS 5a.3	sustav 2+ / EN 1504-2:2004
Otpornost na kemikalije	NPD kao sastavni dio sustava StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 o StoCretec OS 4.4 V	sustav 2+ / EN 1504-2:2004
Otpornost na kemikalije	NPD kao sastavni dio StoCretec OS 5a.3	sustav 2+ / EN 1504-2:2004
Spriječeno skupljanje / otekline (dimenzijska stabilnost)	$\geq 0,8 \text{ MPa}$	sustav 2+ / EN 1504-2:2004
Opasne tvari	NPD kao sastavni dio sustava StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 o StoCretec OS 4.4 V	sustav 2+ / EN 1504-2:2004
Opasne tvari	NPD kao sastavni dio StoCretec OS 5a.3	sustav 2+ / EN 1504-2:2004
Prianjanje na mokrom betonu	NPD kao sastavni dio sustava StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 o StoCretec OS 4.4 V	sustav 2+ / EN 1504-2:2004
Prianjanje na mokrom betonu	NPD kao sastavni dio StoCretec OS 5a.3	sustav 2+ / EN 1504-2:2004
Temperaturna kompatibilnost	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$ kao sastavni dio sustava StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 o StoCretec OS 4.4 V	sustav 2+ / EN 1504-2:2004
Temperaturna kompatibilnost	$\geq 0,8 (0,5) \text{ N/mm}^2$ kao sastavni dio StoCretec OS 5a.3	sustav 2+ / EN 1504-2:2004
Propusnost ugljičnog dioksida	$\text{sd} > 50 \text{ m}$ kao sastavni dio sustava StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 o StoCretec OS 4.4 V	sustav 2+ / EN 1504-2:2004
Propusnost ugljičnog dioksida	$\text{sd} > 50 \text{ m}$ kao sastavni dio StoCretec OS 5a.3	sustav 2+ / EN 1504-2:2004
Sposobnost premošćivanja pukotina	NPD kao sastavni dio sustava StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 o StoCretec OS 4.4 V	sustav 2+ / EN 1504-2:2004

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

Izjava o svojstvima 0103-2017-2
Prema EU Uredbi o GP br. 305/2011

Sposobnost premošćivanja pukotina B 2 (–20 °C) kao sastavni dio StoCretec OS 5a.3 sustav 2+ / EN 1504-2:2004

NPD = no performance determined

Prije utvrđeno svojstvo proizvoda u skladu je s objavljenim svojstvima. Ova izjava o svojstvima izdaje se, u skladu s Uredbom (EU) br. 305/2011, pod isključivom odgovornošću prethodno utvrđenog proizvođača.

Za proizvođača i u njegovo ime potpisao:

Preslika je obrađena elektroničkim putem i valjana je bez potpisa.

10.06.2025

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

Aktualnu verziju izjave o svojstvima možete elektronički otvoriti na www.sto.com/ce.



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

0103-2017-2

09

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

PROD1134 StoCrete TF 204 EN 1504-2:2004

Proizvod za zaštitu površine – premaz
zamjenski proizvod za beton za nestatički relevantne sanacije
ručni nanos morta (3.1)
nanos betona ili morta prskanjem (3.3)
povišenje armaturnog pokrova dodatnim mortom ili betonom vezanim cementom (7.1)

Reakcija na požar	B-s1, d0 kao sastavni dio sustava StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 o StoCretec OS 4.4 V
Reakcija na požar	E kao sastavni dio StoCretec OS 5a.3
Propuštanje vodene pare	Razred I kao sastavni dio sustava StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 o StoCretec OS 4.4 V
Propuštanje vodene pare	Razred I kao sastavni dio StoCretec OS 5a.3
Opasne tvari	NPD
Test isključivanja za procjenu prijanjanja	$\geq 1,0$ (0,7) N/mm ² kao sastavni dio sustava StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 o StoCretec OS 4.4 V
Test isključivanja za procjenu prijanjanja	$\geq 0,8$ (0,5) N/mm ² kao sastavni dio StoCretec OS 5a.3
Antistatičko ponašanje	NPD kao sastavni dio sustava StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 o StoCretec OS 4.4 V
Antistatičko ponašanje	NPD kao sastavni dio StoCretec OS 5a.3
Rešetkasti rez	$\leq$ GT 2 kao sastavni dio sustava StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 o StoCretec OS 4.4 V
Rešetkasti rez	$\leq$ GT 2 kao sastavni dio StoCretec OS 5a.3
Stisak	NPD kao sastavni dio sustava StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 o StoCretec OS 4.4 V
Stisak	NPD kao sastavni dio StoCretec OS 5a.3
Umjetni vremenski uvjeti	nema vidljivih grešaka kao sastavni dio sustava StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 o StoCretec OS 4.4 V
Umjetni vremenski uvjeti	nema vidljivih grešaka kao sastavni dio StoCretec OS 5a.3
Linearno skupljanje	NPD kao sastavni dio sustava StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 o StoCretec OS 4.4 V

Linearno skupljanje	NPD kao sastavni dio StoCretec OS 5a.3
Otpor na temperaturni šok	NPD kao sastavni dio sustava StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 o StoCretec OS 4.4 V
Otpor na temperaturni šok	NPD kao sastavni dio StoCretec OS 5a.3
Kapilarno upijanje vode i vodopropusnost	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ kao sastavni dio sustava StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 o StoCretec OS 4.4 V
Kapilarno upijanje vode i vodopropusnost	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ kao sastavni dio StoCretec OS 5a.3
Koeficijent širenja topline	NPD kao sastavni dio sustava StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 o StoCretec OS 4.4 V
Koeficijent širenja topline	NPD kao sastavni dio StoCretec OS 5a.3
Otpornost na kemikalije	NPD kao sastavni dio sustava StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 o StoCretec OS 4.4 V
Otpornost na kemikalije	NPD kao sastavni dio StoCretec OS 5a.3
Spriječeno skupljanje / otekline (dimenzijska stabilnost)	$\geq 0,8 \text{ MPa}$
Opasne tvari	NPD kao sastavni dio sustava StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 o StoCretec OS 4.4 V
Opasne tvari	NPD kao sastavni dio StoCretec OS 5a.3
Prianjanje na mokrom betonu	NPD kao sastavni dio sustava StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 o StoCretec OS 4.4 V
Prianjanje na mokrom betonu	NPD kao sastavni dio StoCretec OS 5a.3
Temperaturna kompatibilnost	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$ kao sastavni dio sustava StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 o StoCretec OS 4.4 V
Temperaturna kompatibilnost	$\geq 0,8 (0,5) \text{ N/mm}^2$ kao sastavni dio StoCretec OS 5a.3
Propusnost ugljičnog dioksida	$sd > 50 \text{ m}$ kao sastavni dio sustava StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 o StoCretec OS 4.4 V
Propusnost ugljičnog dioksida	$sd > 50 \text{ m}$ kao sastavni dio StoCretec OS 5a.3
Sposobnost premošćivanja pukotina	NPD kao sastavni dio sustava StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 o StoCretec OS 4.4 V
Sposobnost premošćivanja pukotina	B 2 (–20 °C) kao sastavni dio StoCretec OS 5a.3