

Vyhlásenie o parametroch stavebného výrobku

StoCrete TF 204

Jedinečný identifikačný kód typu výrobku

PROD1134 StoCrete TF 204

Zamýšľané použitie/použitia

výrobky na ochranu povrchov - povrchová úprava
výrobok nahrádzajúci betón pre staticky irelevantnú sanáciu
ručné naniesenie malty (3.1)
naniesenie betónu a malty nástrekom (3.3)
zvýšenie krytia výstuže s prídavnou maltou viazanou cementom alebo s betónom (7.1)

Výrobca

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

Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov

systém 2+ (pre účely použitia v budovách a inžinierskych stavbách)

systém 3 (pre účely použitia, ktoré podliehajú predpisom týkajúcim sa správaniam sa materiálov pri horení)

Harmonizovaná norma

EN 1504-2:2004

Notifikovaný(-é) subjekt(-y)

NB 0921 / (systém 2+)
NB 1378 (systém 3)

Európsky hodnotiaci dokument

nie je relevantné

Európske technické posúdenie

nie je relevantné

Orgán technického posudzovania

nie je relevantné

Vhodná technická dokumentácia a/alebo špecifická technická dokumentácia

nie je relevantné

Deklarované parametre

Výrobok sa používa v systémoch na ochranu povrchov:

StoCretec OS 4.3
pozostávajúci z komponentov:
StoCrete TF 204
StoCryl V 100

StoCretec OS 4.4
pozostávajúci z komponentov:
StoCrete TF 204
StoPox TU 100

StoCretec OS 4.4 V
pozostávajúci z komponentov:
StoCrete TF 204
StoPox TU 100
StoPur WV 60

StoCretec OS 5a.3
pozostávajúci z komponentov:
StoCrete TF 204
StoCryl RB

Podstatné vlastnosti	Parameter	Harmonizovaná technická špecifikácia
Trieda reakcie na oheň	B-s1, d0 ako súčasť StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 a StoCretec OS 4.4 V	systém 3 / EN 1504-2:2004

Trieda reakcie na oheň	E ako súčasť StoCretec OS 5a.3	system 3 / EN 1504-2:2004
Priepustnosť vodnej pary	trieda I ako súčasť StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 a StoCretec OS 4.4 V	system 2+ / EN 1504-2:2004
Priepustnosť vodnej pary	trieda I ako súčasť StoCretec OS 5a.3	system 2+ / EN 1504-2:2004
Nebezpečné látky	NPD	system 2+ / EN 1504-2:2004
Odtrhová skúška pre posúdenie prídržnosti	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$ ako súčasť StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 a StoCretec OS 4.4 V	system 2+ / EN 1504-2:2004
Odtrhová skúška pre posúdenie prídržnosti	$\geq 0,8 (0,5) \text{ N/mm}^2$ ako súčasť StoCretec OS 5a.3	system 2+ / EN 1504-2:2004
Antistatické vlastnosti	NPD ako súčasť StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 a StoCretec OS 4.4 V	system 2+ / EN 1504-2:2004
Antistatické vlastnosti	NPD ako súčasť StoCretec OS 5a.3	system 2+ / EN 1504-2:2004
Sieťový rez	$\leq \text{GT } 2$ ako súčasť StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 a StoCretec OS 4.4 V	system 2+ / EN 1504-2:2004
Sieťový rez	$\leq \text{GT } 2$ ako súčasť StoCretec OS 5a.3	system 2+ / EN 1504-2:2004
Drsnosť	NPD ako súčasť StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 a StoCretec OS 4.4 V	system 2+ / EN 1504-2:2004
Drsnosť	NPD ako súčasť StoCretec OS 5a.3	system 2+ / EN 1504-2:2004
Umelé vystavenie poveternostným vplyvom	žiadne viditeľné kazy ako súčasť StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 a StoCretec OS 4.4 V	system 2+ / EN 1504-2:2004
Umelé vystavenie poveternostným vplyvom	žiadne viditeľné kazy ako súčasť StoCretec OS 5a.3	system 2+ / EN 1504-2:2004
Lineárne zmršťovanie	NPD ako súčasť StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 a StoCretec OS 4.4 V	system 2+ / EN 1504-2:2004
Lineárne zmršťovanie	NPD ako súčasť StoCretec OS 5a.3	system 2+ / EN 1504-2:2004
Odolnosť voči prudkým zmenám teploty	NPD ako súčasť StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 a StoCretec OS 4.4 V	system 2+ / EN 1504-2:2004
Odolnosť voči prudkým zmenám teploty	NPD ako súčasť StoCretec OS 5a.3	system 2+ / EN 1504-2:2004
Kapilárna nasiakavosť a permeabilita vody	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ ako súčasť StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 a StoCretec OS 4.4 V	system 2+ / EN 1504-2:2004
Kapilárna nasiakavosť a permeabilita vody	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ ako súčasť StoCretec OS 5a.3	system 2+ / EN 1504-2:2004
Koeficient teplotnej rozťažnosti	NPD ako súčasť StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 a StoCretec OS 4.4 V	system 2+ / EN 1504-2:2004
Koeficient teplotnej rozťažnosti	NPD ako súčasť StoCretec OS 5a.3	system 2+ / EN 1504-2:2004
Odolnosť voči chemikáliám	NPD ako súčasť StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 a StoCretec OS 4.4 V	system 2+ / EN 1504-2:2004
Odolnosť voči chemikáliám	NPD ako súčasť StoCretec OS 5a.3	system 2+ / EN 1504-2:2004
Obmedzená strata objemu / narastanie objemu (rozmerová stálosť)	$\geq 0,8 \text{ MPa}$	system 2+ / EN 1504-2:2004
Nebezpečné látky	NPD ako súčasť StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 a StoCretec OS 4.4 V	system 2+ / EN 1504-2:2004
Nebezpečné látky	NPD ako súčasť StoCretec OS 5a.3	system 2+ / EN 1504-2:2004
Prídržnosť k mokrému betónu	NPD ako súčasť StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 a StoCretec OS 4.4 V	system 2+ / EN 1504-2:2004
Prídržnosť k mokrému betónu	NPD ako súčasť StoCretec OS 5a.3	system 2+ / EN 1504-2:2004
Odolnosť voči teplotným zmenám	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$ ako súčasť StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 a StoCretec OS 4.4 V	system 2+ / EN 1504-2:2004
Odolnosť voči teplotným zmenám	$\geq 0,8 (0,5) \text{ N/mm}^2$ ako súčasť StoCretec OS 5a.3	system 2+ / EN 1504-2:2004
Priepustnosť oxidu uhličitého	$\text{sd} > 50 \text{ m}$ ako súčasť StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 a StoCretec OS 4.4 V	system 2+ / EN 1504-2:2004
Priepustnosť oxidu uhličitého	$\text{sd} > 50 \text{ m}$ ako súčasť StoCretec OS 5a.3	system 2+ / EN 1504-2:2004
Schopnosť premostenia trhlín	NPD ako súčasť StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 a StoCretec OS 4.4 V	system 2+ / EN 1504-2:2004

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

Vyhlásenie o parametroch 0103-2017-2

Podľa Nar. EPaR č. 305/2011

Schopnosť premostenia trhlín B 2 (–20 °C) ako súčasť StoCretec OS 5a.3 systém 2+ / EN 1504-2:2004

NPD = no performance determined (nie je stanovený výkon)

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarováných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

Táto kópia bola vyhotovená strojom a je platná bez podpisu.

10.06.2025

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

Aktuálne znenie vyhlásenia o parametroch si je možné prečítať v elektronickej forme na adrese www.sto.com/ce.



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

0103-2017-2

09

NB 0921 / (systém 2+)
NB 1378 (systém 3)

PROD1134 StoCrete TF 204 EN 1504-2:2004

výrobky na ochranu povrchov - povrchová úprava
výrobok nahrádzajúci betón pre staticky irelevantnú sanáciu
ručné nanosenie malty (3.1)
nanosenie betónu a malty nástrekom (3.3)
zvýšenie krytia výstuže s prídavnou maltou viazanou cementom alebo s betónom (7.1)

Trieda reakcie na oheň	B-s1, d0 ako súčasť StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 a StoCretec OS 4.4 V
Trieda reakcie na oheň	E ako súčasť StoCretec OS 5a.3
Priepustnosť vodnej pary	trieda I ako súčasť StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 a StoCretec OS 4.4 V
Priepustnosť vodnej pary	trieda I ako súčasť StoCretec OS 5a.3
Nebezpečné látky	NPD
Odtŕhovacia skúška pre posúdenie prídržnosti	$\geq 1,0$ (0,7) N/mm ² ako súčasť StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 a StoCretec OS 4.4 V
Odtŕhovacia skúška pre posúdenie prídržnosti	$\geq 0,8$ (0,5) N/mm ² ako súčasť StoCretec OS 5a.3
Antistatické vlastnosti	NPD ako súčasť StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 a StoCretec OS 4.4 V
Antistatické vlastnosti	NPD ako súčasť StoCretec OS 5a.3
Sieťový rez	$\leq$ GT 2 ako súčasť StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 a StoCretec OS 4.4 V
Sieťový rez	$\leq$ GT 2 ako súčasť StoCretec OS 5a.3
Drsnosť	NPD ako súčasť StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 a StoCretec OS 4.4 V
Drsnosť	NPD ako súčasť StoCretec OS 5a.3
Umelé vystavenie poveternostným vplyvom	žiadne viditeľné kazy ako súčasť StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 a StoCretec OS 4.4 V
Umelé vystavenie poveternostným vplyvom	žiadne viditeľné kazy ako súčasť StoCretec OS 5a.3
Lineárne zmršťovanie	NPD ako súčasť StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 a StoCretec OS 4.4 V
Lineárne zmršťovanie	NPD ako súčasť StoCretec OS 5a.3

Odolnosť voči prudkým zmenám teploty	NPD ako súčasť StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 a StoCretec OS 4.4 V
Odolnosť voči prudkým zmenám teploty	NPD ako súčasť StoCretec OS 5a.3
Kapilárna nasiakavosť a permeabilita vody	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ ako súčasť StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 a StoCretec OS 4.4 V
Kapilárna nasiakavosť a permeabilita vody	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ ako súčasť StoCretec OS 5a.3
Koeficient teplotnej rozťažnosti	NPD ako súčasť StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 a StoCretec OS 4.4 V
Koeficient teplotnej rozťažnosti	NPD ako súčasť StoCretec OS 5a.3
Odolnosť voči chemikáliám	NPD ako súčasť StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 a StoCretec OS 4.4 V
Odolnosť voči chemikáliám	NPD ako súčasť StoCretec OS 5a.3
Obmedzená strata objemu / narastanie objemu (rozmerná stálosť)	$\geq 0,8 \text{ MPa}$
Nebezpečné látky	NPD ako súčasť StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 a StoCretec OS 4.4 V
Nebezpečné látky	NPD ako súčasť StoCretec OS 5a.3
Prídržnosť k mokrému betónu	NPD ako súčasť StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 a StoCretec OS 4.4 V
Prídržnosť k mokrému betónu	NPD ako súčasť StoCretec OS 5a.3
Odolnosť voči teplotným zmenám	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$ ako súčasť StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 a StoCretec OS 4.4 V
Odolnosť voči teplotným zmenám	$\geq 0,8 (0,5) \text{ N/mm}^2$ ako súčasť StoCretec OS 5a.3
Priepustnosť oxidu uhličitého	$s_d > 50 \text{ m}$ ako súčasť StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 a StoCretec OS 4.4 V
Priepustnosť oxidu uhličitého	$s_d > 50 \text{ m}$ ako súčasť StoCretec OS 5a.3
Schopnosť premostenia trhlín	NPD ako súčasť StoCretec OS 4.3, StoCretec OS 4.4 a StoCretec OS 4.4 V
Schopnosť premostenia trhlín	B 2 (-20°C) ako súčasť StoCretec OS 5a.3