

Vyhlásenie o parametroch stavebného výrobku

StoPox 590 EP

Jedinečný identifikačný kód typu výrobku	PROD0192 StoPox 590 EP	
Zamýšľané použitie/použitia	EN 1504-2: ochrana proti prieniku látok (1.3) fyzikálna odolnosť (5.1) odolnosť voči chemikáliám (6.1) EN 13813: poterová malta z umelej živice	
Výrobca	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen	
Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov	EN 1504-2: systém 2+ (pre účely použitia v budovách a inžinierskych stavbách) systém 3 (pre účely použitia, ktoré podliehajú predpisom týkajúcim sa správaniu sa materiálov pri horení) EN 13813: systém 4 (pre použitia v interiéroch) systém 3 (pre použitia v interiéroch, ktoré podliehajú predpisom týkajúcim sa správania sa materiálov pri horení)	
Harmonizovaná norma	EN 1504-2:2004 EN 13813:2002	
Notifikovaný(-é) subjekt(-y)	NB 0767 (systém 3) NB 0921 / (systém 2+)	
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 systéme povrchovej ochrany: StoCretec OS 8.15 pozostávajúci z komponentov: StoPox GH 502 StoPox 590 EP StoPox DV 100	
Podstatné vlastnosti	Parameter	Harmonizovaná technická špecifikácia
Trieda reakcie na oheň	B _{fi} - s1	systém 3 / EN 13813:2002
Trieda reakcie na oheň	B _{fi} - s1 ako súčasť StoCretec OS 8.15	systém 3 / EN 1504-2:2004
Priepustnosť vodnej pary	trieda II ako súčasť StoCretec OS 8.15	systém 2+ / EN 1504-2:2004
Pevnosť v odtrhu	≥ B 1,5	systém 4 / EN 13813:2002
Súčiniteľ zvukovej pohltivosti α _w	NPD	systém 4 / EN 13813:2002
Permeabilita vody	NPD	systém 4 / EN 13813:2002
Odolnosť voči opotrebovaniu	≤ AR1..	systém 4 / EN 13813:2002

Odtŕhová skúška pre posúdenie prídržnosti	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$ ako súčasť StoCretec OS 8.15	systém 2+ / EN 1504-2:2004
Odolnosť voči oderu	Strata hmoty < 3000 mg ako súčasť StoCretec OS 8.15	systém 2+ / EN 1504-2:2004
Antistatické vlastnosti	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.15	systém 2+ / EN 1504-2:2004
Chemická odolnosť	NPD	systém 4 / EN 13813:2002
Uvoľňovanie korozívnych látok	SR	systém 4 / EN 13813:2002
Sieťový rez	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.15	systém 2+ / EN 1504-2:2004
Drsnosť	trieda III ako súčasť StoCretec OS 8.15	systém 2+ / EN 1504-2:2004
Umelé vystavenie poveternostným vplyvom	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.15	systém 2+ / EN 1504-2:2004
Lineárne zmršťovanie	$\leq 0,3 \%$ ako súčasť StoCretec OS 8.15	systém 2+ / EN 1504-2:2004
Izolácia kročajového hluku	NPD	systém 4 / EN 13813:2002
Tepelná izolácia	NPD	systém 4 / EN 13813:2002
Odolnosť voči prudkým zmenám teploty	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.15	systém 2+ / EN 1504-2:2004
Kapilárna nasiakavosť a permeabilita vody	$w < 0,1 \text{ kg/(m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ ako súčasť StoCretec OS 8.15	systém 2+ / EN 1504-2:2004
Rázová pevnosť	trieda I ako súčasť StoCretec OS 8.15	systém 2+ / EN 1504-2:2004
Rázová pevnosť	$\geq \text{IR4}$	systém 4 / EN 13813:2002
Koeficient teplotnej rozťažnosti	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.15	systém 2+ / EN 1504-2:2004
Odolnosť voči chemikáliám	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.15	systém 2+ / EN 1504-2:2004
Odolnosť voči vplyvom silných chemických látok	redukcia tvrdosti < 50 % ako súčasť StoCretec OS 8.15	systém 2+ / EN 1504-2:2004
Nebezpečné látky	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.15	systém 2+ / EN 1504-2:2004
Prídržnosť k mokrému betónu	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.15	systém 2+ / EN 1504-2:2004
Odolnosť voči teplotným zmenám	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$ ako súčasť StoCretec OS 8.15	systém 2+ / EN 1504-2:2004
Pevnosť v tlaku	trieda I ako súčasť StoCretec OS 8.15	systém 2+ / EN 1504-2:2004
Priepustnosť oxidu uhličitého	$\text{sd} > 50 \text{ m}$ ako súčasť StoCretec OS 8.15	systém 2+ / EN 1504-2:2004
Schopnosť premostenia trhlín	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.15	systém 2+ / EN 1504-2:2004

NPD = no performance determined (nie je stanovený výkon)

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovaných 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:

Per procura Francisco Ramos / Vedúci pre obchodné oblasti Fasáda a Interiér

Táto kópia bola vyhotovená strojom a je platná bez podpisu.

12.12.2022

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

0103-6035-3

09

NB 0767 (systém 3)
NB 0921 / (systém 2+)

PROD0192 StoPox 590 EP
EN 1504-2:2004
EN 13813:2002

EN 1504-2:
ochrana proti prieniku látok (1.3)
fyzikálna odolnosť (5.1)
odolnosť voči chemikáliám (6.1)

EN 13813:
poterová malta z umelej živice

Trieda reakcie na oheň	B _{fl} - s1
Trieda reakcie na oheň	B _{fl} - s1 ako súčasť StoCretec OS 8.15
Pevnosť v odtrhu	≥ B 1,5
Priepustnosť vodnej pary	trieda II ako súčasť StoCretec OS 8.15
Súčiniteľ zvukovej pohltivosti α _w	NPD
Permeabilita vody	NPD
Odolnosť voči opotrebovaniu	≤ AR1
Odtrhová skúška pre posúdenie prídržnosti	≥ 2,0 (1,5) N/mm ² ako súčasť StoCretec OS 8.15
Odolnosť voči oderu	Strata hmoty < 3000 mg ako súčasť StoCretec OS 8.15
Antistatické vlastnosti	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.15
Chemická odolnosť	NPD
Uvoľňovanie korozívnych látok	SR
Sieťový rez	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.15
Drsnosť	trieda III ako súčasť StoCretec OS 8.15

Umelé vystavenie poveternostným vplyvom	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.15
Lineárne zmršťovanie	$\leq 0,3 \%$ ako súčasť StoCretec OS 8.15
Izolácia kročajového hluku	NPD
Tepelná izolácia	NPD
Odolnosť voči prudkým zmenám teploty	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.15
Kapilárna nasiakavosť a permeabilita vody	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ ako súčasť StoCretec OS 8.15
Rázová pevnosť	trieda I ako súčasť StoCretec OS 8.15
Rázová pevnosť	$\geq \text{IR4}$
Koeficient teplotnej rozťažnosti	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.15
Odolnosť voči chemikáliám	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.15
Odolnosť voči vplyvom silných chemických látok	redukcia tvrdosti $< 50 \%$ ako súčasť StoCretec OS 8.15
Nebezpečné látky	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.15
Prídržnosť k mokrému betónu	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.15
Odolnosť voči teplotným zmenám	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N}/\text{mm}^2$ ako súčasť StoCretec OS 8.15
Pevnosť v tlaku	trieda I ako súčasť StoCretec OS 8.15
Priepustnosť oxidu uhličitého	$s_d > 50 \text{ m}$ ako súčasť StoCretec OS 8.15
Schopnosť premostenia trhlín	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.15