

Vyhlásenie o parametroch stavebného výrobku

StoPox GH 500

Jedinečný identifikačný kód typu výrobku	PROD0435 StoPox GH 500	
Zamýšľané použitie/použitia	EN 1504-2: výrobky na ochranu povrchov - povrchová úprava ochrana proti prieniku látok (1.3) regulácia vlhkosti v byte (2.2) fyzikálna odolnosť (5.1) odolnosť voči chemikáliám (6.1) narastajúci elektrický odpor (8.2) 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 4 (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 0921 / (systém 2+) NB 0767 (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	reakcia na oheň: E _{fi} (StoDok_20140624_1)	
Deklarované parametre	výrobok sa používa v systémoch na ochranu povrchov: StoCretec OS 8.17 pozostávajúci z komponentov: StoPox GH 500 StoPox DV 502 StoCretec OS 11b.20 pozostávajúci z komponentov: StoPox GH 500 StoPur EZ 500 StoPox DV 502	
Podstatné vlastnosti	Parameter	Harmonizovaná technická špecifikácia
Trieda reakcie na oheň	B _{fi} - s1 ako súčasť StoCretec OS 8.17	systém 3 / EN 1504-2:2004

Trieda reakcie na oheň	B _{fl} - s1 ako súčasť StoCretec OS 11b.20	system 3 / EN 1504-2:2004
Trieda reakcie na oheň	E _{fl} (StoDok_20140624_1)	system 4 / EN 13813:2002
Priepustnosť vodnej pary	trieda III ako súčasť StoCretec OS 8.17	system 2+ / EN 1504-2:2004
Priepustnosť vodnej pary	trieda III ako súčasť StoCretec OS 11b.20	system 2+ / EN 1504-2:2004
Pevnosť v odtrhu	≥ B 1,5	system 4 / EN 13813:2002
Súčiniteľ zvukovej pohltivosti α _w	NPD	system 4 / EN 13813:2002
Permeabilita vody	NPD	system 4 / EN 13813:2002
Odolnosť voči opotrebovaniu	≤ AR1..	system 4 / EN 13813:2002
Odtrhová skúška pre posúdenie prídržnosti	≥ 2,0 (1,5) N/mm ² ako súčasť StoCretec OS 8.17	system 2+ / EN 1504-2:2004
Odtrhová skúška pre posúdenie prídržnosti	≥ 1,5 (1,0) N/mm ² ako súčasť StoCretec OS 11b.20	system 2+ / EN 1504-2:2004
Odolnosť voči oderu	Strata hmoty < 3000 mg ako súčasť StoCretec OS 8.17	system 2+ / EN 1504-2:2004
Odolnosť voči oderu	Strata hmoty < 3000 mg ako súčasť StoCretec OS 11b.20	system 2+ / EN 1504-2:2004
Antistatické vlastnosti	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.17	system 2+ / EN 1504-2:2004
Antistatické vlastnosti	NPD ako súčasť StoCretec OS 11b.20	system 2+ / EN 1504-2:2004
Chemická odolnosť	NPD	system 4 / EN 13813:2002
Uvoľňovanie korozívnych látok	SR	system 4 / EN 13813:2002
Sieťový rez	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.17	system 2+ / EN 1504-2:2004
Sieťový rez	NPD ako súčasť StoCretec OS 11b.20	system 2+ / EN 1504-2:2004
Drsnosť	trieda III ako súčasť StoCretec OS 8.17	system 2+ / EN 1504-2:2004
Drsnosť	trieda III ako súčasť StoCretec OS 11b.20	system 2+ / EN 1504-2:2004
Umelé vystavenie poveternostným vplyvom	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.17	system 2+ / EN 1504-2:2004
Umelé vystavenie poveternostným vplyvom	NPD ako súčasť StoCretec OS 11b.20	system 2+ / EN 1504-2:2004
Lineárne zmršťovanie	< 0,3 % ako súčasť StoCretec OS 8.17	system 2+ / EN 1504-2:2004
Lineárne zmršťovanie	NPD ako súčasť StoCretec OS 11b.20	system 2+ / EN 1504-2:2004
Izolácia kročajového hluku	NPD	system 4 / EN 13813:2002
Tepelná izolácia	NPD	system 4 / EN 13813:2002
Odolnosť voči prudkým zmenám teploty	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.17	system 2+ / EN 1504-2:2004
Odolnosť voči prudkým zmenám teploty	NPD ako súčasť StoCretec OS 11b.20	system 2+ / EN 1504-2:2004
Kapilárna nasiakavosť a permeabilita vody	w < 0,1 kg/(m ² · h ^{0,5}) ako súčasť StoCretec OS 8.17	system 2+ / EN 1504-2:2004
Kapilárna nasiakavosť a permeabilita vody	w < 0,1 kg/(m ² · h ^{0,5}) ako súčasť StoCretec OS 11b.20	system 2+ / EN 1504-2:2004
Rázová pevnosť	trieda I ako súčasť StoCretec OS 8.17	system 2+ / EN 1504-2:2004
Rázová pevnosť	trieda I ako súčasť StoCretec OS 11b.20	system 2+ / EN 1504-2:2004
Rázová pevnosť	≥ IR4	system 4 / EN 13813:2002
Koeficient teplotnej rozťažnosti	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.17	system 2+ / EN 1504-2:2004
Koeficient teplotnej rozťažnosti	NPD ako súčasť StoCretec OS 11b.20	system 2+ / EN 1504-2:2004
Odolnosť voči chemikáliám	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.17	system 2+ / EN 1504-2:2004
Odolnosť voči chemikáliám	NPD ako súčasť StoCretec OS 11b.20	system 2+ / EN 1504-2:2004
Odolnosť voči vplyvom silných chemických látok	strata tvrdosti < 50 % ako súčasť StoCretec OS 8.17	system 2+ / EN 1504-2:2004
Odolnosť voči vplyvom silných chemických látok	strata tvrdosti < 50 % ako súčasť StoCretec OS 11b.20	system 2+ / EN 1504-2:2004
Nebezpečné látky	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.17	system 2+ / EN 1504-2:2004
Nebezpečné látky	NPD ako súčasť StoCretec OS 11b.20	system 2+ / EN 1504-2:2004
Prídržnosť k mokrému betónu	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.17	system 2+ / EN 1504-2:2004
Prídržnosť k mokrému betónu	NPD ako súčasť StoCretec OS 11b.20	system 2+ / EN 1504-2:2004

Odolnosť voči teplotným zmenám	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$ ako súčasť StoCretec OS 8.17	system 2+ / EN 1504-2:2004
Odolnosť voči teplotným zmenám	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$ ako súčasť StoCretec OS 11b.20	system 2+ / EN 1504-2:2004
Pevnosť v tlaku	trieda I ako súčasť StoCretec OS 8.17	system 2+ / EN 1504-2:2004
Pevnosť v tlaku	NPD ako súčasť StoCretec OS 11b.20	system 2+ / EN 1504-2:2004
Priepustnosť oxidu uhličitého	sd > 50 m ako súčasť StoCretec OS 8.17	system 2+ / EN 1504-2:2004
Priepustnosť oxidu uhličitého	sd > 50 m ako súčasť StoCretec OS 11b.20	system 2+ / EN 1504-2:2004
Schopnosť premostenia trhlín	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.17	system 2+ / EN 1504-2:2004
Schopnosť premostenia trhlín	B 3.2 (-20 °C) ako súčasť StoCretec OS 11b.20	system 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.

28.02.2023

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

0103-6103-4

20

NB 0921 / (systém 2+)

NB 0767 (systém 3)

PROD0435 StoPox GH 500

EN 1504-2:2004

EN 13813:2002

EN 1504-2:

výrobky na ochranu povrchov - povrchová úprava

ochrana proti prieniku látok (1.3)

regulácia vlhkosti v byte (2.2)

fyzikálna odolnosť (5.1)

odolnosť voči chemikáliám (6.1)

narastajúci elektrický odpor (8.2)

EN 13813:

poterová malta z umelej živice

Trieda reakcie na oheň

B_{fl} - s1 ako súčasť StoCretec OS 8.17

Trieda reakcie na oheň

B_{fl} - s1 ako súčasť StoCretec OS 11b.20

Trieda reakcie na oheň

E_{fl} (StoDok_20140624_1)

Pevnosť v odtrhu

≥ B 1,5

Priepustnosť vodnej pary

trieda III ako súčasť StoCretec OS 8.17

Priepustnosť vodnej pary

trieda III ako súčasť StoCretec OS 11b.20

Súčiniteľ zvukovej pohltivosti α_w

NPD

Permeabilita vody

NPD

Odolnosť voči opotrebovaniu

≤ AR1

Odtrhová skúška pre posúdenie prídržnosti

≥ 2,0 (1,5) N/mm² ako súčasť StoCretec OS 8.17

Odtrhová skúška pre posúdenie prídržnosti

≥ 1,5 (1,0) N/mm² ako súčasť StoCretec OS 11b.20

Odolnosť voči oderu

Strata hmoty < 3000 mg ako súčasť StoCretec OS 8.17

Odolnosť voči oderu	Strata hmoty < 3000 mg ako súčasť StoCretec OS 11b.20
Antistatické vlastnosti	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.17
Antistatické vlastnosti	NPD ako súčasť StoCretec OS 11b.20
Chemická odolnosť	NPD
Uvoľňovanie korozívnych látok	SR
Sieťový rez	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.17
Sieťový rez	NPD ako súčasť StoCretec OS 11b.20
Drsnosť	trieda III ako súčasť StoCretec OS 8.17
Drsnosť	trieda III ako súčasť StoCretec OS 11b.20
Umelé vystavenie poveternostným vplyvom	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.17
Umelé vystavenie poveternostným vplyvom	NPD ako súčasť StoCretec OS 11b.20
Lineárne zmršťovanie	< 0,3 % ako súčasť StoCretec OS 8.17
Lineárne zmršťovanie	NPD ako súčasť StoCretec OS 11b.20
Izolácia kročajového hluku	NPD
Tepelná izolácia	NPD
Odolnosť voči prudkým zmenám teploty	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.17
Odolnosť voči prudkým zmenám teploty	NPD ako súčasť StoCretec OS 11b.20
Kapilárna nasiakavosť a permeabilita vody	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ ako súčasť StoCretec OS 8.17
Kapilárna nasiakavosť a permeabilita vody	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ ako súčasť StoCretec OS 11b.20
Rázová pevnosť	trieda I ako súčasť StoCretec OS 8.17
Rázová pevnosť	trieda I ako súčasť StoCretec OS 11b.20
Rázová pevnosť	≥IR4
Koeficient teplotnej rozťažnosti	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.17
Koeficient teplotnej rozťažnosti	NPD ako súčasť StoCretec OS 11b.20
Odolnosť voči chemikáliám	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.17
Odolnosť voči chemikáliám	NPD ako súčasť StoCretec OS 11b.20
Odolnosť voči vplyvom silných chemických látok	strata tvrdosti < 50 % ako súčasť StoCretec OS 8.17

Odolnosť voči vplyvom silných chemických látok	strata tvrdosti < 50 % ako súčasť StoCretec OS 11b.20
Nebezpečné látky	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.17
Nebezpečné látky	NPD ako súčasť StoCretec OS 11b.20
Prídržnosť k mokrému betónu	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.17
Prídržnosť k mokrému betónu	NPD ako súčasť StoCretec OS 11b.20
Odolnosť voči teplotným zmenám	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$ ako súčasť StoCretec OS 8.17
Odolnosť voči teplotným zmenám	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$ ako súčasť StoCretec OS 11b.20
Pevnosť v tlaku	trieda I ako súčasť StoCretec OS 8.17
Pevnosť v tlaku	NPD ako súčasť StoCretec OS 11b.20
Priepustnosť oxidu uhličitého	sd > 50 m ako súčasť StoCretec OS 8.17
Priepustnosť oxidu uhličitého	sd > 50 m ako súčasť StoCretec OS 11b.20
Schopnosť premostenia trhlin	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.17
Schopnosť premostenia trhlin	B 3.2 (-20 °C) ako súčasť StoCretec OS 11b.20