

Vyhlásenie o parametroch stavebného výrobku

StoPox GH 530

Jedinečný identifikačný kód typu výrobku

PROD1497 StoPox GH 530

Zamýšľané použitie/použitia

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)

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 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 systémoch na ochranu povrchov:
StoCretec OS 8.10
pozostávajúci z komponentov:
StoPox GH 530
StoPox BB OS

StoCretec OS 8.12
pozostávajúci z komponentov:
StoPox GH 530
StoPox DV 100

StoCretec OS 11a.5

pozostávajúci z komponentov:
StoPox GH 530
StoPox TEP MultiTop
StoPox DV 100

StoCretec OS 11b.5-1
pozostávajúci z komponentov:
StoPox GH 530
StoPox TEP MultiTop
StoPox DV 100

Podstatné vlastnosti	Parameter	Harmonizovaná technická špecifikácia
Trieda reakcie na oheň	B _{fl} - s1 ako súčasť StoCretec OS 8.10 a StoCretec OS 8.12	systém 3 / EN 1504-2:2004

Trieda reakcie na oheň	C _{fl} - s1 ako súčasť StoCretec OS 11a.5 a StoCretec OS 11b.5-1	system 3 / EN 1504-2:2004
Priepustnosť vodnej pary	trieda III ako súčasť StoCretec OS 8.10 a StoCretec OS 8.12	system 2+ / EN 1504-2:2004
Priepustnosť vodnej pary	trieda III ako súčasť StoCretec OS 11a.5 a StoCretec OS 11b.5-1	system 2+ / EN 1504-2:2004
Odtŕhovacia skúška pre posúdenie prídržnosti	≥ 2,0 (1,5) N/mm ² ako súčasť StoCretec OS 8.10 a StoCretec OS 8.12	system 2+ / EN 1504-2:2004
Odtŕhovacia skúška pre posúdenie prídržnosti	≥ 1,5 (1,0) N/mm ² ako súčasť StoCretec OS 11a.5 a StoCretec OS 11b.5-1	system 2+ / EN 1504-2:2004
Odolnosť voči oderu	Strata hmoty < 3000 mg ako súčasť StoCretec OS 8.10 a StoCretec OS 8.12	system 2+ / EN 1504-2:2004
Odolnosť voči oderu	Strata hmoty < 3000 mg ako súčasť StoCretec OS 11a.5 a StoCretec OS 11b.5-1	system 2+ / EN 1504-2:2004
Antistatické vlastnosti	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.10 a StoCretec OS 8.12	system 2+ / EN 1504-2:2004
Antistatické vlastnosti	NPD ako súčasť StoCretec OS 11a.5 a StoCretec OS 11b.5-1	system 2+ / EN 1504-2:2004
Sieťový rez	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.10 a StoCretec OS 8.12	system 2+ / EN 1504-2:2004
Sieťový rez	NPD ako súčasť StoCretec OS 11a.5 a StoCretec OS 11b.5-1	system 2+ / EN 1504-2:2004
Drsnosť	trieda III ako súčasť StoCretec OS 8.10 a StoCretec OS 8.12	system 2+ / EN 1504-2:2004
Drsnosť	trieda III ako súčasť StoCretec OS 11a.5 a StoCretec OS 11b.5-1	system 2+ / EN 1504-2:2004
Umelé vystavenie poveternostným vplyvom	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.10 a StoCretec OS 8.12	system 2+ / EN 1504-2:2004
Umelé vystavenie poveternostným vplyvom	NPD ako súčasť StoCretec OS 11a.5 a StoCretec OS 11b.5-1	system 2+ / EN 1504-2:2004
Lineárne zmršťovanie	≤ 0,3 % ako súčasť StoCretec OS 8.10 a StoCretec OS 8.12	system 2+ / EN 1504-2:2004
Lineárne zmršťovanie	NPD ako súčasť StoCretec OS 11a.5 a StoCretec OS 11b.5-1	system 2+ / EN 1504-2:2004
Odolnosť voči prudkým zmenám teploty	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.10 a StoCretec OS 8.12	system 2+ / EN 1504-2:2004
Odolnosť voči prudkým zmenám teploty	NPD ako súčasť StoCretec OS 11a.5 a StoCretec OS 11b.5-1	system 2+ / EN 1504-2:2004
Kapilárna nasiakavosť a permeabilita vody	w < 0,1 kg/(m ² *h ^{0,5}) ako súčasť StoCretec OS 8.10 a StoCretec OS 8.12	system 2+ / EN 1504-2:2004
Kapilárna nasiakavosť a permeabilita vody	w < 0,1 kg/(m ² *h ^{0,5}) ako súčasť StoCretec OS 11a.5 a StoCretec OS 11b.5-1	system 2+ / EN 1504-2:2004
Rázová pevnosť	trieda I ako súčasť StoCretec OS 8.10 a StoCretec OS 8.12	system 2+ / EN 1504-2:2004
Rázová pevnosť	trieda I ako súčasť StoCretec OS 11a.5 a StoCretec OS 11b.5-1	system 2+ / EN 1504-2:2004
Koeficient teplotnej rozťažnosti	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.10 a StoCretec OS 8.12	system 2+ / EN 1504-2:2004
Koeficient teplotnej rozťažnosti	NPD ako súčasť StoCretec OS 11a.5 a StoCretec OS 11b.5-1	system 2+ / EN 1504-2:2004
Odolnosť voči chemikáliám	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.10 a StoCretec OS 8.12	system 2+ / EN 1504-2:2004
Odolnosť voči chemikáliám	NPD ako súčasť StoCretec OS 11a.5 a StoCretec OS 11b.5-1	system 2+ / EN 1504-2:2004
Odolnosť voči vplyvom silných chemických látok	redukcia tvrdosti < 50 % ako súčasť StoCretec OS 8.10 a StoCretec OS 8.12	system 2+ / EN 1504-2:2004

Odolnosť voči vplyvom silných chemických látok	redukcia tvrdosti < 50 % ako súčasť StoCretec OS 11a.5 a StoCretec OS 11b.5-1	system 2+ / EN 1504-2:2004
Nebezpečné látky	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.10 a StoCretec OS 8.12	system 2+ / EN 1504-2:2004
Nebezpečné látky	NPD ako súčasť StoCretec OS 11a.5 a StoCretec OS 11b.5-1	system 2+ / EN 1504-2:2004
Prídržnosť k mokrému betónu	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.10 a StoCretec OS 8.12	system 2+ / EN 1504-2:2004
Prídržnosť k mokrému betónu	NPD ako súčasť StoCretec OS 11a.5 a StoCretec OS 11b.5-1	system 2+ / EN 1504-2:2004
Odolnosť voči teplotným zmenám	$\geq 2,0$ (1,5) N/mm ² ako súčasť StoCretec OS 8.10 a StoCretec OS 8.12	system 2+ / EN 1504-2:2004
Odolnosť voči teplotným zmenám	$\geq 1,5$ (1,0) N/mm ² ako súčasť StoCretec OS 11a.5 a StoCretec OS 11b.5-1	system 2+ / EN 1504-2:2004
Pevnosť v tlaku	trieda I ako súčasť StoCretec OS 8.10 a StoCretec OS 8.12	system 2+ / EN 1504-2:2004
Pevnosť v tlaku	NPD ako súčasť StoCretec OS 11a.5 a StoCretec OS 11b.5-1	system 2+ / EN 1504-2:2004
Priepustnosť oxidu uhličitého	sd > 50 m ako súčasť StoCretec OS 8.10 a StoCretec OS 8.12	system 2+ / EN 1504-2:2004
Priepustnosť oxidu uhličitého	sd > 50 m ako súčasť StoCretec OS 11a.5 a StoCretec OS 11b.5-1	system 2+ / EN 1504-2:2004
Schopnosť premostenia trhlín	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.10 a StoCretec OS 8.12	system 2+ / EN 1504-2:2004
Schopnosť premostenia trhlín	B 3.2 (-20 °C) ako súčasť StoCretec OS 11a.5 a StoCretec OS 11b.5-1	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:

podpis Francisco Ramos

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

0103-6017-5

11

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

PROD1497 StoPox GH 530 EN 1504-2:2004

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)

Trieda reakcie na oheň	B _{fl} - s1 ako súčasť StoCretec OS 8.10 a StoCretec OS 8.12
Trieda reakcie na oheň	C _{fl} - s1 ako súčasť StoCretec OS 11a.5 a StoCretec OS 11b.5-1
Priepustnosť vodnej pary	trieda III ako súčasť StoCretec OS 8.10 a StoCretec OS 8.12
Priepustnosť vodnej pary	trieda III ako súčasť StoCretec OS 11a.5 a StoCretec OS 11b.5-1
Odtŕhovacia skúška pre posúdenie prídržnosti	≥ 2,0 (1,5) N/mm ² ako súčasť StoCretec OS 8.10 a StoCretec OS 8.12
Odtŕhovacia skúška pre posúdenie prídržnosti	≥ 1,5 (1,0) N/mm ² ako súčasť StoCretec OS 11a.5 a StoCretec OS 11b.5-1
Odolnosť voči oderu	Strata hmoty < 3000 mg ako súčasť StoCretec OS 8.10 a StoCretec OS 8.12
Odolnosť voči oderu	Strata hmoty < 3000 mg ako súčasť StoCretec OS 11a.5 a StoCretec OS 11b.5-1
Antistatické vlastnosti	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.10 a StoCretec OS 8.12
Antistatické vlastnosti	NPD ako súčasť StoCretec OS 11a.5 a StoCretec OS 11b.5-1
Sieťový rez	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.10 a StoCretec OS 8.12
Sieťový rez	NPD ako súčasť StoCretec OS 11a.5 a StoCretec OS 11b.5-1
Drsnosť	trieda III ako súčasť StoCretec OS 8.10 a StoCretec OS 8.12
Drsnosť	trieda III ako súčasť StoCretec OS 11a.5 a StoCretec OS 11b.5-1
Umelé vystavenie poveternostným vplyvom	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.10 a StoCretec OS 8.12
Umelé vystavenie poveternostným vplyvom	NPD ako súčasť StoCretec OS 11a.5 a StoCretec OS 11b.5-1
Lineárne zmršťovanie	≤ 0,3 % ako súčasť StoCretec OS 8.10 a StoCretec OS 8.12
Lineárne zmršťovanie	NPD ako súčasť StoCretec OS 11a.5 a StoCretec OS 11b.5-1

Odolnosť voči prudkým zmenám teploty	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.10 a StoCretec OS 8.12
Odolnosť voči prudkým zmenám teploty	NPD ako súčasť StoCretec OS 11a.5 a StoCretec OS 11b.5-1
Kapilárna nasiakavosť a permeabilita vody	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ ako súčasť StoCretec OS 8.10 a StoCretec OS 8.12
Kapilárna nasiakavosť a permeabilita vody	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ ako súčasť StoCretec OS 11a.5 a StoCretec OS 11b.5-1
Rázová pevnosť	trieda I ako súčasť StoCretec OS 8.10 a StoCretec OS 8.12
Rázová pevnosť	trieda I ako súčasť StoCretec OS 11a.5 a StoCretec OS 11b.5-1
Koeficient teplotnej rozťažnosti	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.10 a StoCretec OS 8.12
Koeficient teplotnej rozťažnosti	NPD ako súčasť StoCretec OS 11a.5 a StoCretec OS 11b.5-1
Odolnosť voči chemikáliám	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.10 a StoCretec OS 8.12
Odolnosť voči chemikáliám	NPD ako súčasť StoCretec OS 11a.5 a StoCretec OS 11b.5-1
Odolnosť voči vplyvom silných chemických látok	redukcia tvrdosti $< 50 \%$ ako súčasť StoCretec OS 8.10 a StoCretec OS 8.12
Odolnosť voči vplyvom silných chemických látok	redukcia tvrdosti $< 50 \%$ ako súčasť StoCretec OS 11a.5 a StoCretec OS 11b.5-1
Nebezpečné látky	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.10 a StoCretec OS 8.12
Nebezpečné látky	NPD ako súčasť StoCretec OS 11a.5 a StoCretec OS 11b.5-1
Prídržnosť k mokrému betónu	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.10 a StoCretec OS 8.12
Prídržnosť k mokrému betónu	NPD ako súčasť StoCretec OS 11a.5 a StoCretec OS 11b.5-1
Odolnosť voči teplotným zmenám	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$ ako súčasť StoCretec OS 8.10 a StoCretec OS 8.12
Odolnosť voči teplotným zmenám	$\geq 1,5 (1,0) \text{ N/mm}^2$ ako súčasť StoCretec OS 11a.5 a StoCretec OS 11b.5-1
Pevnosť v tlaku	trieda I ako súčasť StoCretec OS 8.10 a StoCretec OS 8.12
Pevnosť v tlaku	NPD ako súčasť StoCretec OS 11a.5 a StoCretec OS 11b.5-1
Priepustnosť oxidu uhličitého	$sd > 50 \text{ m}$ ako súčasť StoCretec OS 8.10 a StoCretec OS 8.12
Priepustnosť oxidu uhličitého	$sd > 50 \text{ m}$ ako súčasť StoCretec OS 11a.5 a StoCretec OS 11b.5-1
Schopnosť premostenia trhlín	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.10 a StoCretec OS 8.12
Schopnosť premostenia trhlín	B 3.2 ($-20 \text{ }^\circ\text{C}$) ako súčasť StoCretec OS 11a.5 a StoCretec OS 11b.5-1