Vyhlásenie o parametroch stavebného výrobku

StoPox WG 100

Jedinečný identifikačný kód typu výrobku	PROD1642 StoPox WG 100
Zamýšľané použitie/použitia	EN 1504-2: výrobky na ochranu povrchov - povrchová úprava 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 systémoch na ochranu povrchov: StoCretec OS 8,5 pozostávajúci z komponentov: StoPox WG 100 StoPox WL 100

Podstatné vlastnosti	**Parameter**	**Harmonizovaná technická špecifikácia**
Trieda reakcie na oheň	B(fl) - s1 ako súčasť StoCretec OS 8.5	systém 3 / EN 1504-2:2004
Trieda reakcie na oheň	B(fl) - s1 ako súčasť StoCretec OS 8.5	systém 3 / EN 13813:2002
Priepustnosť vodnej pary	trieda I ako súčasť StoCretec OS 8.5	systém 2+ / EN 1504-2:2004
Pevnosť v odtrhu	≥ B 1,5 ako súčasť StoCretec OS 8.5	systém 4 / EN 13813:2002
Súčiniteľ zvukovej pohltivosti α_w	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.5	systém 4 / EN 13813:2002
Permeabilita vody	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.5	systém 4 / EN 13813:2002
Odolnosť voči opotrebovaniu	≤ AR1..ako súčasť StoCretec OS 8.5	systém 4 / EN 13813:2002

Odtrhová skúška pre posúdenie prídržnosti	≥ 2,0 (1,5) N/mm² ako súčasť StoCretec OS 8.5	systém 2+ / EN 1504-2:2004
Odolnosť voči oderu	Strata hmoty < 3000 mg ako súčasť StoCretec OS 8.5	systém 2+ / EN 1504-2:2004
Antistatické vlastnosti	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.5	systém 2+ / EN 1504-2:2004
Chemická odolnosť	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.5	systém 4 / EN 13813:2002
Uvoľňovanie korozívnych látok	SR ako súčasť StoCretec OS 8.5	systém 4 / EN 13813:2002
Sieťový rez	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.5	systém 2+ / EN 1504-2:2004
Drsnosť	trieda III ako súčasť StoCretec OS 8.5	systém 2+ / EN 1504-2:2004
Umelé vystavenie poveternostným vplyvom	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.5	systém 2+ / EN 1504-2:2004
Lineárne zmršťovanie	nie je možné určiť ako súčasť StoCretec OS 8.5	systém 2+ / EN 1504-2:2004
Izolácia kročajového hluku	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.5	systém 4 / EN 13813:2002
Tepelná izolácia	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.5	systém 4 / EN 13813:2002
Odolnosť voči prudkým zmenám teploty	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.5	systém 2+ / EN 1504-2:2004
Kapilárna nasiakavosť a permeabilita vody	w < 0,1 kg/(m²*$h^{0,5}$) ako súčasť StoCretec OS 8.5	systém 2+ / EN 1504-2:2004
Rázová pevnosť	trieda I ako súčasť StoCretec OS 8.5	systém 2+ / EN 1504-2:2004
Rázová pevnosť	≥IR4 ako súčasť StoCretec OS 8.5	systém 4 / EN 13813:2002
Koeficient teplotnej rozťažnosti	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.5	systém 2+ / EN 1504-2:2004
Odolnosť voči chemikáliám	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.5	systém 2+ / EN 1504-2:2004
Odolnosť voči vplyvom silných chemických látok	redukcia tvrdosti < 50 % ako súčasť StoCretec OS 8.5	systém 2+ / EN 1504-2:2004
Nebezpečné látky	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.5	systém 2+ / EN 1504-2:2004
Prídržnosť k mokrému betónu	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.5	systém 2+ / EN 1504-2:2004
Odolnosť voči teplotným zmenám	≥ 2,0 (1,5) N/mm² ako súčasť StoCretec OS 8.5	systém 2+ / EN 1504-2:2004
Pevnosť v tlaku	nie je možné určiť ako súčasť StoCretec OS 8.5	systém 2+ / EN 1504-2:2004
Priepustnosť oxidu uhličitého	sd > 50 m ako súčasť StoCretec OS 8.5	systém 2+ / EN 1504-2:2004
Schopnosť premostenia trhlín	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.5	systém 2+ / EN 1504-2:2004

NPD = no performance determined (nie je stanovený výkon)

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.

30.08.2022

Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen

Sto SE & Co. KGaA

Ehrenbachstraße 1

D-79780 Stühlingen

0103-6020-1	**09**	**NB 0767 (systém 3)** **NB 0921 / (systém 2+)**

PROD1642 StoPox WG 100

EN 1504-2:
výrobky na ochranu povrchov - povrchová úprava
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 ako súčasť StoCretec OS 8.5
Trieda reakcie na oheň	B(fl) - s1 ako súčasť StoCretec OS 8.5
Pevnosť v odtrhu	≥ B 1,5 ako súčasť StoCretec OS 8.5
Priepustnosť vodnej pary	trieda I ako súčasť StoCretec OS 8.5
Súčiniteľ zvukovej pohltivosti α_w	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.5
Permeabilita vody	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.5
Odolnosť voči opotrebovaniu	≤ AR1 ako súčasť StoCretec OS 8.5
Odtrhová skúška pre posúdenie prídržnosti	≥ 2,0 (1,5) N/mm² ako súčasť StoCretec OS 8.5
Odolnosť voči oderu	Strata hmoty < 3000 mg ako súčasť StoCretec OS 8.5
Antistatické vlastnosti	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.5
Chemická odolnosť	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.5
Uvoľňovanie korozívnych látok	SR ako súčasť StoCretec OS 8.5
Sieťový rez	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.5
Drsnosť	trieda III ako súčasť StoCretec OS 8.5

Umelé vystavenie poveternostným vplyvom	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.5
Lineárne zmršťovanie	nie je možné určiť ako súčasť StoCretec OS 8.5
Izolácia kročajového hluku	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.5
Tepelná izolácia	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.5
Odolnosť voči prudkým zmenám teploty	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.5
Kapilárna nasiakavosť a permeabilita vody	$w < 0,1\ kg/(m^2*h^{0,5})$ ako súčasť StoCretec OS 8.5
Rázová pevnosť	trieda I ako súčasť StoCretec OS 8.5
Rázová pevnosť	≥IR4 ako súčasť StoCretec OS 8.5
Koeficient teplotnej rozťažnosti	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.5
Odolnosť voči chemikáliám	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.5
Odolnosť voči vplyvom silných chemických látok	redukcia tvrdosti < 50 % ako súčasť StoCretec OS 8.5
Nebezpečné látky	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.5
Prídržnosť k mokrému betónu	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.5
Odolnosť voči teplotným zmenám	≥ 2,0 (1,5) N/mm^2 ako súčasť StoCretec OS 8.5
Pevnosť v tlaku	nie je možné určiť ako súčasť StoCretec OS 8.5
Priepustnosť oxidu uhličitého	sd > 50 m ako súčasť StoCretec OS 8.5
Schopnosť premostenia trhlín	NPD ako súčasť StoCretec OS 8.5