

Prohlášení o vlastnostech stavebního výrobku

StoPox GH 502

Jedinečný identifikační kód typu výrobku	PROD1182 StoPox GH 502	
Zamýšlené/zamýšlená použití	EN 1504-2: výrobky pro ochranu povrchu - povrchová úprava ochrana proti vniknutí látek (1.3) regulace vlhkosti (2.2) fyzikální odolnost (5.1) odolnost proti chemikáliím (6.1) vzrůstající elektrický odpor (8.2) EN 13813: potěrová malta na bázi syntetických pryskyřic	
Výrobce	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen	
Systém/systémy POSV	EN 1504-2: Systém 2+ (pro účely použití v budovách a inženýrských technických stavbách) Systém 3 (pro takové účely použití, které podléhají předpisům o požární ochraně) EN 13813: Systém 4 (pro použití v interiérech) Systém 3 (pro takové účely použití v interiérech, které podléhají předpisům o požární ochraně)	
Harmonizovaná norma	EN 1504-2:2004 EN 13813:2002	
Oznámený subjekt/oznámené subjekty	NB 0767 (Systém 3) NB 0921 (Systém 2+)	
Evropský dokument pro posuzování	není relevantní	
Evropské technické posouzení	není relevantní	
Subjekt pro technické posuzování	není relevantní	
Příslušná technická dokumentace a/nebo specifická technická dokumentace	není relevantní	
Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti	výrobek se používá v systémech ochrany povrchu: StoCretec OS 8.6 tvořeno těmito složkami: StoPox GH 502 StoPox BB OS StoCretec OS 8.8 tvořeno těmito složkami: StoPox GH 502 StoPox DV 100 StoCretec OS 8.15 tvořeno těmito složkami: StoPox GH 502 StoPox 590 EP StoPox DV 100	
Důležité vlastnosti	Výkon	Harmonizovaná technická

		specifikace
Třída reakce na oheň	B _{fl} - s1 jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15	EN 1504-2:2004
Třída reakce na oheň	B _{fl} - s1 jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15	EN 13813:2002
Paropropustnost	třída II jako součást systému StoCretec OS 8.15	
Paropropustnost	třída III jako součást systému StoCretec OS 8.6 a StoCretec OS 8.8	EN 1504-2:2004
Pevnost v odtrhu	≥ B 1,5 jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15	EN 13813:2002
Stupeň pohltivosti α _w	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15	EN 13813:2002
Propustnost pro vodu	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15	EN 13813:2002
Odolnost proti opotřebení	≤ AR1..jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15	EN 13813:2002
Odtrhová zkouška pro posouzení přídržnosti	≥ 2,0 (1,5) N/mm ² jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15	EN 1504-2:2004
Odolnost proti otěru	Ztráta hmoty < 3000 mg jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15	EN 1504-2:2004
Antistatické vlastnosti	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15	EN 1504-2:2004
Chemická odolnost	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15	EN 13813:2002
Uvolňování korozivních látek	SR jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15	EN 13813:2002
Síťový řez	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15	EN 1504-2:2004
Drsnost	třída III jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15	EN 1504-2:2004
Umělé vystavení povětrnostním vlivům	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15	EN 1504-2:2004
Lineární smršťování	≤ 0,3 % jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15	EN 1504-2:2004
Izolace kročejového hluku	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15	EN 13813:2002
Tepelná izolace	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15	EN 13813:2002
Odolnost proti náhlým změnám teploty	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15	EN 1504-2:2004
Kapilární nasákavost a propustnost pro vodu	w < 0,1 kg/(m ² *h ^{0,5}) jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15	EN 1504-2:2004
Rázová pevnost	třída I jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15	EN 1504-2:2004
Rázová pevnost	≥ IR4 jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15	EN 13813:2002
Součinitel tepelné roztažnosti	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15	EN 1504-2:2004

Odolnost proti chemikáliím	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15	EN 1504-2:2004
Odolnost proti silně agresivním chemickým látkám	úbytek tvrdosti < 50 % jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15	EN 1504-2:2004
Nebezpečné látky	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15	EN 1504-2:2004
Přidržnost na mokrý beton	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15	EN 1504-2:2004
Odolnost vůči změnám teplot	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$ jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15	EN 1504-2:2004
Pevnost v tlaku	třída I jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15	EN 1504-2:2004
Prostupnost pro oxid uhličitý	sd > 50 m jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15	EN 1504-2:2004
Schopnost překlenutí trhlin	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15	EN 1504-2:2004

NPD = no performance determined

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Ppa. Francisco Ramos / Vedoucí obchodních oblastí Fasády a Interiér

Tento opis byl vytvořen strojově a je platný bez podpisu.

12.12.2022

Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen

Aktuálně platné znění prohlášení o vlastnostech si lze elektronicky vyvolat na www.sto.com/ce.



Sto SE & Co. KGaA

Ehrenbachstraße 1

D-79780 Stühlingen

0103-6016-3

09

NB 0767 (Systém 3)

NB 0921 (Systém 2+)

PROD1182 StoPox GH 502

EN 1504-2:2004

EN 13813:2002

EN 1504-2:

výrobky pro ochranu povrchu - povrchová úprava

ochrana proti vniknutí látek (1.3)

regulace vlhkosti (2.2)

fyzikální odolnost (5.1)

odolnost proti chemikáliím (6.1)

vzrůstající elektrický odpor (8.2)

EN 13813:

potěrová malta na bázi syntetických pryskyřic

Třída reakce na oheň	B _{fl} - s1 jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15
Třída reakce na oheň	B _{fl} - s1 jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15
Pevnost v odtrhu	≥ B 1,5 jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15
Paropropustnost	třída II jako součást systému StoCretec OS 8.15
Paropropustnost	třída III jako součást systému StoCretec OS 8.6 a StoCretec OS 8.8
Stupeň pohltivosti α _w	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15
Propustnost pro vodu	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15
Odolnost proti opotřebení	≤ AR1 jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15
Odtrhová zkouška pro posouzení přídržnosti	≥ 2,0 (1,5) N/mm ² jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15
Odolnost proti otěru	Ztráta hmoty < 3000 mg jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15

Antistatické vlastnosti	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15
Chemická odolnost	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15
Uvolňování korozivních látek	SR jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15
Síťový řez	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15
Drsnost	třída III jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15
Umělé vystavení povětrnostním vlivům	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15
Lineární smršťování	$\leq 0,3 \%$ jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15
Izolace kročejového hluku	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15
Tepelná izolace	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15
Odolnost proti náhlým změnám teploty	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15
Kapilární nasákavost a propustnost pro vodu	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15
Rázová pevnost	třída I jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15
Rázová pevnost	$\geq \text{IR4}$ jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15
Součinitel tepelné roztažnosti	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15
Odolnost proti chemikáliím	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15
Odolnost proti silně agresivním chemickým látkám	úbytek tvrdosti $< 50 \%$ jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15
Nebezpečné látky	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15
Přidržnost na mokřý beton	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15
Odolnost vůči změnám teplot	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$ jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15
Pevnost v tlaku	třída I jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15
Prostupnost pro oxid uhličitý	$\text{sd} > 50 \text{ m}$ jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15
Schopnost překlenutí trhlin	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8, a StoCretec OS 8.15

