

Prohlášení o vlastnostech stavebního výrobku

StoPox KU 411

Jedinečný identifikační kód typu výrobku	PROD1130 StoPox KU 411	
Zamýšlené/zamýšlená použití	EN 1504-2: výrobky pro ochranu povrchu - povrchová úprava ochrana proti vniknutí látek (1.3) fyzikální odolnost (5.1) odolnost proti chemikáliím (6.1) 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 4 (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	reakce na oheň: E _{fl} (StoDok_20140624_2)	
Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti	výrobek se používá ve spojení s podkladním nátěrem:	
Důležité vlastnosti	Výkon	Harmonizovaná technická specifikace
Třída reakce na oheň	E _{fl}	Systém 3 / ČSN EN 1504-2:2004
Třída reakce na oheň	E _{fl} (StoDok_20140624_2)	Systém 4 / ČSN EN 13813:2002
Paropropustnost	třída III	Systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Pevnost v odtrhu	≥ B 1,5	Systém 4 / ČSN EN 13813:2002
Stupeň pohltivosti α _w	NPD	Systém 4 / ČSN EN 13813:2002

Propustnost pro vodu	NPD	Systém 4 / ČSN EN 13813:2002
Odolnost proti opotřebení	≤ AR1..	Systém 4 / ČSN EN 13813:2002
Odrhová zkouška pro posouzení přídržnosti	≥ 2,0 (1,5) N/mm ²	Systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Odolnost proti otěru	Ztráta hmoty < 3000 mg	Systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Antistatické vlastnosti	NPD	Systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Chemická odolnost	NPD	Systém 4 / ČSN EN 13813:2002
Uvolňování korozivních látek	SR	Systém 4 / ČSN EN 13813:2002
Síťový řez	NPD	Systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Drsnost	NPD	Systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Umělé vystavení povětrnostním vlivům	NPD	Systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Lineární smršťování	NPD	Systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Izolace kročejového hluku	NPD	Systém 4 / ČSN EN 13813:2002
Tepelná izolace	NPD	Systém 4 / ČSN EN 13813:2002
Odolnost proti náhlým změnám teploty	NPD	Systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Kapilární nasákavost a propustnost pro vodu	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$	Systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Rázová pevnost	třída I	Systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Rázová pevnost	≥ IR4	Systém 4 / ČSN EN 13813:2002
Součinitel tepelné roztažnosti	NPD	Systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Odolnost proti chemikáliím	NPD	Systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Odolnost proti silně agresivním chemickým látkám	úbytek tvrdosti < 50 %	Systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Nebezpečné látky	NPD	Systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Přídržnost na mokrá beton	NPD	Systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Odolnost vůči změnám teplot	NPD	Systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Pevnost v tlaku	NPD	Systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Prostupnost pro oxid uhličitý	sd > 50 m	Systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004

Schopnost překlenutí trhlín	NPD	Systém 2+ / ČSN 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.

13.02.2023

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

0103-6063-1

09

NB 0767 (Systém 3)
NB 0921 (Systém 2+)

PROD1130 StoPox KU 411
EN 1504-2:2004
EN 13813:2002

EN 1504-2:

výrobky pro ochranu povrchu - povrchová úprava

ochrana proti vniknutí látek (1.3)

fyzikální odolnost (5.1)

odolnost proti chemikáliím (6.1)

EN 13813:

potěrová malta na bázi syntetických pryskyřic

Třída reakce na oheň	E _{fl}
Třída reakce na oheň	E _{fl} (StoDok_20140624_2)
Pevnost v odtrhu	≥ B 1,5
Paropropustnost	třída III
Stupeň pohltivosti α _w	NPD
Propustnost pro vodu	NPD
Odolnost proti opotřebení	≤ AR1
Odtrhová zkouška pro posouzení přídržnosti	≥ 2,0 (1,5) N/mm ²
Odolnost proti otěru	Ztráta hmoty < 3000 mg
Antistatické vlastnosti	NPD
Chemická odolnost	NPD
Uvolňování korozivních látek	SR
Síťový řez	NPD

Drsnost	NPD
Umělé vystavení povětrnostním vlivům	NPD
Lineární smršťování	NPD
Izolace kročejového hluku	NPD
Tepelná izolace	NPD
Odolnost proti náhlým změnám teploty	NPD
Kapilární nasákavost a propustnost pro vodu	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$
Rázová pevnost	třída I
Rázová pevnost	$\geq \text{IR4}$
Součinitel tepelné roztažnosti	NPD
Odolnost proti chemikáliím	NPD
Odolnost proti silně agresivním chemickým látkám	úbytek tvrdosti < 50 %
Nebezpečné látky	NPD
Přidržnost na mokrý beton	NPD
Odolnost vůči změnám teplot	NPD
Pevnost v tlaku	NPD
Prostupnost pro oxid uhličitý	$s_d > 50 \text{ m}$
Schopnost překlenutí trhlin	NPD