

Prohlášení o vlastnostech stavebního výrobku

StoPox KU 401

Jedinečný identifikační kód typu výrobku

PROD1129 StoPox KU 401

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 0921 (systém 2+)
NB 0767 (systém 3)

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}	EN 1504-2:2004
Třída reakce na oheň	E _{fl} (StoDok_20140624_2)	EN 13813:2002
Paropropustnost	třída III	EN 1504-2:2004
Pevnost v odtrhu	≥ B 1,5	EN 13813:2002
Stupeň pohltivosti α _w	NPD	EN 13813:2002
Propustnost pro vodu	NPD	EN 13813:2002
Odolnost proti opotřebení	≤ AR1..	EN 13813:2002
Odtrhová zkouška pro posouzení přídržnosti	≥ 2,0 (1,5) N/mm ²	EN 1504-2:2004
Odolnost proti otěru	ztráta hmoty < 3000 mg	EN 1504-2:2004
Antistatické vlastnosti	NPD	EN 1504-2:2004
Chemická odolnost	NPD	EN 13813:2002

Sto SE & Co. KGaA
Ehrenbachstr. 1
D-79780 Stühlingen

Prohlášení o vlastnostech 0103-6062-1

Podle EU-BauPVO č. 305/2011

Uvolňování korozivních látek	SR	EN 13813:2002
Sítový řez	NPD	EN 1504-2:2004
Drsnost	NPD	EN 1504-2:2004
Umělé vystavení povětrnostním vlivům	NPD	EN 1504-2:2004
Lineární smršťování	NPD	EN 1504-2:2004
Izolace kročejového hluku	NPD	EN 13813:2002
Tepelná izolace	NPD	EN 13813:2002
Odolnost proti náhlým změnám teploty	NPD	EN 1504-2:2004
Kapilární nasákavost a propustnost pro vodu	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$	EN 1504-2:2004
Rázová pevnost	třída I	EN 1504-2:2004
Rázová pevnost	$\geq \text{IR4}$	EN 13813:2002
Součinitel tepelné roztažnosti	NPD	EN 1504-2:2004
Odolnost proti chemikáliím	NPD	EN 1504-2:2004
Odolnost proti silně agresivním chemickým látkám	úbytek tvrdosti < 50 %	EN 1504-2:2004
Nebezpečné látky	NPD	EN 1504-2:2004
Přidržnost na mokry beton	NPD	EN 1504-2:2004
Odolnost vůči změnám teplot	NPD	EN 1504-2:2004
Pevnost v tlaku	NPD	EN 1504-2:2004
Prostupnost pro oxid uhličitý	$s_d > 50 \text{ m}$	EN 1504-2:2004
Schopnost překlenutí trhlin	NPD	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:

Tento opis byl vytvořen strojově a je platný bez podpisu.

27.11.2023

Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen

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



Sto SE & Co. KGaA
Ehrenbachstr. 1
D-79780 Stühlingen

0103-6062-1

09

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

PROD1129 StoPox KU 401
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
Odrhová 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 moký beton	NPD
Odolnost vůči změnám teplot	NPD
Pevnost v tlaku	NPD
Prostupnost pro oxid uhličitý	$s_d > 50 \text{ m}$
Schopnost překlenutí trhlin	NPD