

Deklaracja właściwości użytkowych wyrobu budowlanego StoPox KU 401

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu

PROD1129 StoPox KU 401

Zamierzone zastosowanie lub zastosowania

EN 1504-2:
Produkty chroniące powierzchnie – powłoka
Ochrona przeciwko wnikaniu substancji (1.3)
odporność fizyczna (5.1)
odporność na działanie chemikaliów (6.1)

EN 13813:
zaprawa na bazie żywicy syntetycznej

Producent

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

System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych

EN 1504-2:
System 2+ (do wykorzystania w budynkach i pracach inżynierskich)
System 3 (do zastosowań podlegających przepisom dotyczącym reakcji na ogień)

EN 13813:
System 4 (do zastosowań w pomieszczeniach zamkniętych)
System 4 (do zastosowań w pomieszczeniach zamkniętych, które podlegają przepisom bezpieczeństwa pożarowego)

Norma zharmonizowana

EN 1504-2:2004
EN 13813:2002

Jednostka lub jednostki notyfikowane

NB 0921, (System 2 +):
NB 0767, (System 3):

Europejski dokument oceny

Nie dotyczy

Europejska ocena techniczna

Nie dotyczy

Jednostka ds. oceny technicznej

Nie dotyczy

Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja technicznareakcja na ogień: E_{fl} (StoDok_20140624_2)**Deklarowane właściwości użytkowe**

produkt stosowany jest w połączeniu ze środkiem gruntującym:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	E _{fl}	EN 1504-2:2004
Reakcja na ogień	E _{fl} (StoDok_20140624_2)	EN 13813:2002
Opór dyfuzyjny względny warstwy wierzchniej	klasa III	EN 1504-2:2004
Przyczepność	≥ B 1,5	EN 13813:2002
Współczynnik pochłaniania dźwięku α_w	NPD	EN 13813:2002
Przepuszczalność wody	NPD	EN 13813:2002
Odporność na ścieranie	≤ AR1..	EN 13813:2002
Przyczepność przy odrywaniu	≥ 2,0 (1,5) N/mm ²	EN 1504-2:2004
Odporność na ścieranie	ubytek masy < 3000 mg	EN 1504-2:2004
Właściwości antystatyczne	NPD	EN 1504-2:2004
Odporność chemiczna	NPD	EN 13813:2002

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

Deklaracja właściwości użytkowych 0103-6062-1

Wg rozporządzenia UE o wyrobach budowlanych nr 305/2011

Uwalnianie substancji powodujących korozję	SR	EN 13813:2002
Nacinanie	NPD	EN 1504-2:2004
Odporność na poślizg	NPD	EN 1504-2:2004
Sztuczne starzenie	NPD	EN 1504-2:2004
Skurcz liniowy	NPD	EN 1504-2:2004
Izolacja akustyczna	NPD	EN 13813:2002
Izolacja cieplna	NPD	EN 13813:2002
Odporność na szok termiczny	NPD	EN 1504-2:2004
Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$	EN 1504-2:2004
Odporność na uderzenia	klasa I	EN 1504-2:2004
Odporność na uderzenia	$\geq \text{IR4}$	EN 13813:2002
Współczynnik rozszerzalności cieplnej	NPD	EN 1504-2:2004
Odporność chemiczna	NPD	EN 1504-2:2004
Odporność na silną agresję chemiczną	zmniejszenie twardości < 50 %	EN 1504-2:2004
Substancje niebezpieczne	NPD	EN 1504-2:2004
Przyczepność do wilgotnego betonu	NPD	EN 1504-2:2004
Kompatybilność cieplna	NPD	EN 1504-2:2004
Wytrzymałość na ściskanie	NPD	EN 1504-2:2004
Przepuszczalność dwutlenku węgla	$s_d > 50 \text{ m}$	EN 1504-2:2004
Zdolność do mostkowania rys	NPD	EN 1504-2:2004

NPD = no performance determined

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(-a):

Ta kopia została sporządzona maszynowo i jest ważna bez podpisu.

27.11.2023

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

Deklaracja właściwości użytkowych w aktualnym brzmieniu jest dostępna w wersji elektronicznej na stronie www.sto.com/ce.



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

0103-6062-1

09

NB 0921, (System 2 +):
NB 0767, (System 3):

PROD1129 StoPox KU 401
EN 1504-2:2004
EN 13813:2002

EN 1504-2:

Produkty chroniące powierzchnie – powłoka
Ochrona przeciwko wnikaniu substancji (1.3)
odporność fizyczna (5.1)
odporność na działanie chemikaliów (6.1)

EN 13813:

zaprawa na bazie żywicy syntetycznej

Reakcja na ogień	E _{fl}
Reakcja na ogień	E _{fl} (StoDok_20140624_2)
Przyczepność	≥ B 1,5
Opór dyfuzyjny względny warstwy wierzchniej	klasa III
Współczynnik pochłaniania dźwięku α_w	NPD
Przepuszczalność wody	NPD
Odporność na ścieranie	≤ AR1
Przyczepność przy odrywaniu	≥ 2,0 (1,5) N/mm ²
Odporność na ścieranie	ubytek masy < 3000 mg
Właściwości antystatyczne	NPD
Odporność chemiczna	NPD
Uwalnianie substancji powodujących korozję	SR
Nacinanie	NPD
Odporność na poślizg	NPD
Sztuczne starzenie	NPD
Skurcz liniowy	NPD
Izolacja akustyczna	NPD

Izolacja cieplna	NPD
Odporność na szok termiczny	NPD
Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$
Odporność na uderzenia	klasa I
Odporność na uderzenia	$\geq \text{IR4}$
Współczynnik rozszerzalności cieplnej	NPD
Odporność chemiczna	NPD
Odporność na silną agresję chemiczną	zmniejszenie twardości $< 50 \%$
Substancje niebezpieczne	NPD
Przyczepność do wilgotnego betonu	NPD
Kompatybilność cieplna	NPD
Wytrzymałość na ściskanie	NPD
Przepuszczalność dwutlenku węgla	$s_d > 50 \text{ m}$
Zdolność do mostkowania rys	NPD