

Deklaracja właściwości użytkowych wyrobu budowlanego StoPox GH 502

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu	PROD1182 StoPox GH 502
Zamierzone zastosowanie lub zastosowania	<p>EN 1504-2: Produkty chroniące powierzchnie – powłoka Ochrona przeciwko wnikaniu substancji (1.3) Regulacja gospodarki wilgocią (2.2) odporność fizyczna (5.1) odporność na działanie chemikaliów (6.1) rosnący opór elektryczny (8.2)</p> <p>EN 13813: zaprawa na bazie żywicy syntetycznej</p>
Producent	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen
System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych	<p>EN 1504-2: System 2+ (do wykorzystania w budynkach i pracach inżynierskich) System 3 (do zastosowań podlegających przepisom dotyczącym reakcji na ogień)</p> <p>EN 13813: System 4 (do zastosowań w pomieszczeniach zamkniętych) System 3 (do zastosowań w pomieszczeniach zamkniętych, które podlegają przepisom bezpieczeństwa pożarowego)</p>
Norma zharmonizowana	<p>EN 1504-2:2004 EN 13813:2002</p>
Jednostka lub jednostki notyfikowane	<p>NB 0767, (System 3): NB 0921, (System 2 +):</p>
Europejski dokument oceny	Nie dotyczy
Europejska ocena techniczna	Nie dotyczy
Jednostka ds. oceny technicznej	Nie dotyczy
Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna	Nie dotyczy
Deklarowane właściwości użytkowe	<p>produkt jest stosowany w systemach ochrony powierzchni: StoCretec OS 8.6 składający się z komponentów StoPox GH 502 StoPox BB OS</p> <p>StoCretec OS 8.8 składający się z komponentów StoPox GH 502 StoPox DV 100</p> <p>StoCretec OS 8.15 składający się z komponentów StoPox GH 502 StoPox 590 EP</p>

StoPox DV 100

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	B _{fi} - s1 jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15	EN 1504-2:2004
Reakcja na ogień	B _{fi} - s1 jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15	EN 13813:2002
Opór dyfuzyjny względny warstwy wierzchniej	klasa II jako składnik StoCretec OS 8.15	
Opór dyfuzyjny względny warstwy wierzchniej	klasa III jako składnik StoCretec OS 8.6 i StoCretec OS 8.8	EN 1504-2:2004
Przyczepność	≥ B 1,5 jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15	EN 13813:2002
Współczynnik pochłaniania dźwięku α_w	NPD jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15	EN 13813:2002
Przepuszczalność wody	NPD jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15	EN 13813:2002
Odporność na ścieranie	≤ AR1..jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15	EN 13813:2002
Przyczepność przy odrywaniu	≥ 2,0 (1,5) N/mm ² jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15	EN 1504-2:2004
Odporność na ścieranie	Ubytek masy < 3000 mg jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15	EN 1504-2:2004
Właściwości antystatyczne	NPD jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15	EN 1504-2:2004
Odporność chemiczna	NPD jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15	EN 13813:2002
Uwalnianie substancji powodujących korozję	SR jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15	EN 13813:2002
Nacinanie	NPD jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15	EN 1504-2:2004
Odporność na poślizg	klasa III jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15	EN 1504-2:2004
Sztuczne starzenie	NPD jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15	EN 1504-2:2004
Skurcz liniowy	≤ 0,3 % jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15	EN 1504-2:2004
Izolacja akustyczna	NPD jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15	EN 13813:2002
Izolacja cieplna	NPD jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15	EN 13813:2002
Odporność na szok termiczny	NPD jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15	EN 1504-2:2004
Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody	w < 0,1 kg/(m ² *h ^{0,5}) jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15	EN 1504-2:2004
Odporność na uderzenia	klasa I jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15	EN 1504-2:2004
Odporność na uderzenia	≥IR4 jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15	EN 13813:2002
Współczynnik rozszerzalności cieplnej	NPD jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15	EN 1504-2:2004

	i StoCretec OS 8.15	
Odporność chemiczna	NPD jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15	EN 1504-2:2004
Odporność na silną agresję chemiczną	zmniejszenie twardości < 50 % jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15	EN 1504-2:2004
Substancje niebezpieczne	NPD jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15	EN 1504-2:2004
Przyczepność do wilgotnego betonu	NPD jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15	EN 1504-2:2004
Kompatybilność cieplna	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$ jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15	EN 1504-2:2004
Wytrzymałość na ściskanie	klasa I jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15	EN 1504-2:2004
Przepuszczalność dwutlenku węgla	sd > 50 m jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15	EN 1504-2:2004
Zdolność do mostkowania rys	NPD jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15	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):

Z up.: Francisco Ramos / Kierownik działów biznesowych Elewacji i Wnętrz

Ta kopia została sporządzona maszynowo i jest ważna bez podpisu.

12.12.2022

Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen

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



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

0103-6016-3

09

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

PROD1182 StoPox GH 502
EN 1504-2:2004
EN 13813:2002

EN 1504-2:
Produkty chroniące powierzchnie – powłoka
Ochrona przeciwko wnikaniu substancji (1.3)
Regulacja gospodarki wilgocią (2.2)
odporność fizyczna (5.1)
odporność na działanie chemikaliów (6.1)
rosnący opór elektryczny (8.2)

EN 13813:
zaprawa na bazie żywicy syntetycznej

Reakcja na ogień	B _{fi} - s1 jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15
Reakcja na ogień	B _{fi} - s1 jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15
Przyczepność	≥ B 1,5 jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15
Opór dyfuzyjny względny warstwy wierzchniej	klasa II jako składnik StoCretec OS 8.15
Opór dyfuzyjny względny warstwy wierzchniej	klasa III jako składnik StoCretec OS 8.6 i StoCretec OS 8.8
Współczynnik pochłaniania dźwięku α_w	NPD jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15
Przepuszczalność wody	NPD jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15
Odporność na ścieranie	≤ AR1 jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15
Przyczepność przy odrywaniu	≥ 2,0 (1,5) N/mm ² jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15
Odporność na ścieranie	Ubytek masy < 3000 mg jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15
Właściwości antystatyczne	NPD jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15

Odporność chemiczna	NPD jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15
Uwalnianie substancji powodujących korozję	SR jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15
Nacinanie	NPD jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15
Odporność na poślizg	klasa III jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15
Sztuczne starzenie	NPD jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15
Skurcz liniowy	≤ 0,3 % jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15
Izolacja akustyczna	NPD jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15
Izolacja cieplna	NPD jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15
Odporność na szok termiczny	NPD jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15
Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15
Odporność na uderzenia	klasa I jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15
Odporność na uderzenia	≥ IR4 jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15
Współczynnik rozszerzalności cieplnej	NPD jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15
Odporność chemiczna	NPD jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15
Odporność na silną agresję chemiczną	zmniejszenie twardości < 50 % jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15
Substancje niebezpieczne	NPD jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15
Przyczepność do wilgotnego betonu	NPD jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15
Kompatybilność cieplna	≥ 2,0 (1,5) N/mm ² jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15
Wytrzymałość na ściskanie	klasa I jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15
Przepuszczalność dwutlenku węgla	sd > 50 m jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15
Zdolność do mostkowania rys	NPD jako składnik StoCretec OS 8.6, StoCretec OS 8.8 i StoCretec OS 8.15