

Deklaracja właściwości użytkowych wyrobu budowlanego StoPma RZ 500

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu

PROD3554 StoPma RZ 500

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

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 1119 (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 techniczna

reakcja na ogień: E_{II} (StoDok_20140624_2)

Deklarowane właściwości użytkowe

jako składnik StoCretec OS 8.16
StoPma GH 500
StoPma RZ 500
StoPma DV 500
StoPma KAT 300

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	E _{II} (StoDok_20140624_2)	EN 13813:2002 / System 4
Reakcja na ogień	C _{II} - s1 jako składnik StoCretec OS 8.16	EN 1504-2:2004 / System 3
Opór dyfuzyjny względny warstwy wierzchniej	klasa III jako składnik StoCretec OS 8.16	EN 1504-2:2004, (System 2 +):
Przyczepność	≥ B 1,5	EN 13813:2002 / System 4
Współczynnik pochłaniania dźwięku α _w	NPD	EN 13813:2002 / System 4
Przepuszczalność wody	NPD	EN 13813:2002 / System 4
Odporność na ścieranie	≤ AR1..	EN 13813:2002 / System 4
Przyczepność przy odrywaniu	≥ 2,0 (1,5) N/mm ² jako składnik StoCretec OS	EN 1504-2:2004, (System 2 +):

Deklaracja właściwości użytkowych 0103-6083-3

Wg rozporządzenia UE o wyrobach budowlanych nr 305/2011

Odporność na ścieranie	8.16 ubytek masy < 3000 mg jako składnik StoCretec OS 8.16	EN 1504-2:2004, (System 2 +):
Właściwości antystatyczne	NPD jako składnik StoCretec OS 8.16	EN 1504-2:2004, (System 2 +):
Odporność chemiczna	NPD	EN 13813:2002 / System 4
Uwalnianie substancji powodujących korozję	SR	EN 13813:2002 / System 4
Nacinanie	NPD jako składnik StoCretec OS 8.16	EN 1504-2:2004, (System 2 +):
Odporność na poślizg	klasa III jako składnik StoCretec OS 8.16	EN 1504-2:2004, (System 2 +):
Sztuczne starzenie	NPD jako składnik StoCretec OS 8.16	EN 1504-2:2004, (System 2 +):
Skurcz liniowy	NPD jako składnik StoCretec OS 8.16	EN 1504-2:2004, (System 2 +):
Izolacja akustyczna	NPD	EN 13813:2002 / System 4
Izolacja cieplna	NPD	EN 13813:2002 / System 4
Odporność na szok termiczny	NPD jako składnik StoCretec OS 8.16	EN 1504-2:2004, (System 2 +):
Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ jako składnik StoCretec OS 8.16	EN 1504-2:2004, (System 2 +):
Odporność na uderzenia	klasa I jako składnik StoCretec OS 8.16	EN 1504-2:2004, (System 2 +):
Odporność na uderzenia	$\geq \text{IR4}$	EN 13813:2002 / System 4
Współczynnik rozszerzalności cieplnej	NPD jako składnik StoCretec OS 8.16	EN 1504-2:2004, (System 2 +):
Odporność chemiczna	NPD jako składnik StoCretec OS 8.16	EN 1504-2:2004, (System 2 +):
Odporność na silną agresję chemiczną	zmniejszenie twardości < 50 % jako składnik StoCretec OS 8.16	EN 1504-2:2004, (System 2 +):
Substancje niebezpieczne	NPD jako składnik StoCretec OS 8.16	EN 1504-2:2004, (System 2 +):
Przyczepność do wilgotnego betonu	NPD jako składnik StoCretec OS 8.16	EN 1504-2:2004, (System 2 +):
Kompatybilność cieplna	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$ jako składnik StoCretec OS 8.16	EN 1504-2:2004, (System 2 +):
Wytrzymałość na ściskanie	NPD jako składnik StoCretec OS 8.16	EN 1504-2:2004, (System 2 +):
Przepuszczalność dwutlenku węgla	$s_d > 50 \text{ m}$ jako składnik StoCretec OS 8.16	EN 1504-2:2004, (System 2 +):
Zdolność do mostkowania rys	NPD jako składnik StoCretec OS 8.16	EN 1504-2:2004, (System 2 +):

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):

Podpis Francisco Ramos

Ta kopia została sporządzona maszynowo i jest ważna bez podpisu.

18.01.2024

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



0103-6083-3

16

NB 1119 (system 2+)
NB 0767 (System 3):

PROD3554 StoPma RZ 500
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} (StoDok_20140624_2)
Reakcja na ogień	C _{fl} - s1 jako składnik StoCretec OS 8.16
Przyczepność	≥ B 1,5
Opór dyfuzyjny względny warstwy wierzchniej	klasa III jako składnik StoCretec OS 8.16
Współczynnik pochłaniania dźwięku α_w	NPD
Przepuszczalność wody	NPD
Odporność na ścieranie	≤ AR1
Przyczepność przy odrywaniu	≥ 2,0 (1,5) N/mm ² jako składnik StoCretec OS 8.16
Odporność na ścieranie	ubytek masy < 3000 mg jako składnik StoCretec OS 8.16
Właściwości antystatyczne	NPD jako składnik StoCretec OS 8.16
Odporność chemiczna	NPD
Uwalnianie substancji powodujących korozję	SR
Nacinanie	NPD jako składnik StoCretec OS 8.16
Odporność na poślizg	klasa III jako składnik StoCretec OS 8.16
Sztuczne starzenie	NPD jako składnik StoCretec OS 8.16
Skurcz liniowy	NPD jako składnik StoCretec OS 8.16
Izolacja akustyczna	NPD

Deklaracja właściwości użytkowych 0103-6083-3

Wg rozporządzenia UE o wyrobach budowlanych nr 305/2011

Izolacja cieplna	NPD
Odporność na szok termiczny	NPD jako składnik StoCretec OS 8.16
Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ jako składnik StoCretec OS 8.16
Odporność na uderzenia	klasa I jako składnik StoCretec OS 8.16
Odporność na uderzenia	$\geq \text{IR4}$
Współczynnik rozszerzalności cieplnej	NPD jako składnik StoCretec OS 8.16
Odporność chemiczna	NPD jako składnik StoCretec OS 8.16
Odporność na silną agresję chemiczną	zmniejszenie twardości $< 50 \%$ jako składnik StoCretec OS 8.16
Substancje niebezpieczne	NPD jako składnik StoCretec OS 8.16
Przyczepność do wilgotnego betonu	NPD jako składnik StoCretec OS 8.16
Kompatybilność cieplna	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$ jako składnik StoCretec OS 8.16
Wytrzymałość na ściskanie	NPD jako składnik StoCretec OS 8.16
Przepuszczalność dwutlenku węgla	$\text{sd} > 50 \text{ m}$ jako składnik StoCretec OS 8.16
Zdolność do mostkowania rys	NPD jako składnik StoCretec OS 8.16