



Deklaracja właściwości użytkowych wyrobu budowlanego StoCrete EH 200

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu

PROD3578 StoCrete EH 200

Zamierzone zastosowanie lub zastosowania

EN 1504-2:
Produkty chroniące powierzchnie – powłoka
Regulacja gospodarki wilgocią (2.2)
rosnący opór elektryczny (8.2)
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 3 (do zastosowań podlegających przepisom dotyczącym reakcji na ogień)
System 4 (do wykorzystania w przypadku niskiego zapotrzebowania na moc
w budynkach i budowlach inżynierskich)

EN 13813:
System 3 (do zastosowań w pomieszczeniach zamkniętych, które podlegają przepisom
bezpieczeństwa pożarowego)
System 4 (do zastosowań w pomieszczeniach zamkniętych)

Norma zharmonizowana

EN 1504-2:2004
EN 13813:2002

Jednostka lub jednostki notyfikowane

NB 0832, (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

Nie dotyczy

Deklarowane właściwości użytkowe

produkt może być stosowany w połączeniu z:
StoCryl EH 100

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	A2(fl) - s1	system 3/EN 13813:2002
Reakcja na ogień	A2(fl) - s1	system 3/EN 1504-2:2004
Opór dyfuzyjny względny warstwy wierzchniej	klasa I	system 4/EN 13813:2002
Opór dyfuzyjny względny warstwy wierzchniej	klasa I	system 4/EN 1504-2:2004
Wytrzymałość na rozciąganie przy zginaniu	F10	system 4/EN 13813:2002
Współczynnik pochłaniania dźwięku α_w	NPD	system 4/EN 13813:2002
Przepuszczalność wody	$w < 0,1 \text{ kg} / (\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$	system 4/EN 13813:2002
Odporność na ścieranie	AR1..	system 4/EN 13813:2002
Przyczepność przy odrywaniu	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$	system 4/EN 1504-2:2004

Właściwości antystatyczne	NPD	system 4/EN 1504-2:2004
Odporność chemiczna	NPD	system 4/EN 13813:2002
Uwalnianie substancji powodujących korozję	CT	system 4/EN 13813:2002
Nacinanie	NPD	system 4/EN 1504-2:2004
Odporność na poślizg	NPD	system 4/EN 1504-2:2004
Skurcz liniowy	NPD	system 4/EN 1504-2:2004
Izolacja akustyczna	NPD	system 4/EN 13813:2002
Izolacja cieplna	NPD	system 4/EN 13813:2002
Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody	$w < 0,1 \text{ kg} / (\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$	system 4/EN 1504-2:2004
Współczynnik rozszerzalności cieplnej	$\leq 30 \times 10^{-1} \text{ K}^{-1}$	system 4/EN 1504-2:2004
Substancje niebezpieczne	NPD	system 4/EN 1504-2:2004
Przyczepność do wilgotnego betonu	NPD	system 4/EN 1504-2:2004
Wytrzymałość na ściskanie	C50	system 4/EN 13813:2002
Wytrzymałość na ściskanie	klasa II	system 4/EN 1504-2:2004
Zdolność do mostkowania rys	NPD	system 4/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.

16.03.2021

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

03-6098-1

17

NB 0832, (System 3):

PROD3578 StoCrete EH 200

EN 1504-2:

Produkty chroniące powierzchnie – powłoka

Regulacja gospodarki wilgocią (2.2)

rosnący opór elektryczny (8.2)

EN 13813:

zaprawa na bazie żywicy syntetycznej

Reakcja na ogień	A2(fl) - s1
Reakcja na ogień	A2(fl) - s1
Wytrzymałość na rozciąganie przy zginaniu	F10
Opór dyfuzyjny względny warstwy wierzchniej	klasa I
Opór dyfuzyjny względny warstwy wierzchniej	klasa I
Współczynnik pochłaniania dźwięku α_w	NPD
Przepuszczalność wody	$w < 0,1 \text{ kg} / (\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$
Odporność na ścieranie	AR1
Przyczepność przy odrywaniu	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$
Właściwości antystatyczne	NPD
Odporność chemiczna	NPD
Uwalnianie substancji powodujących korozję	CT
Nacinanie	NPD
Odporność na poślizg	NPD
Skurcz liniowy	NPD
Izolacja akustyczna	NPD

Izolacja cieplna	NPD
Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody	$w < 0,1 \text{ kg} / (\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$
Współczynnik rozszerzalności cieplnej	$\leq 30 \times 10^{-1} \text{ K}^{-1}$
Substancje niebezpieczne	NPD
Przyczepność do wilgotnego betonu	NPD
Wytrzymałość na ściskanie	C50
Wytrzymałość na ściskanie	klasa II
Zdolność do mostkowania rys	NPD