

Deklaracja właściwości użytkowych Numer: 0103-6107-3

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu

PROD0436 **StoPur EZ 500**

Zamierzone zastosowanie lub zastosowania

Wyroby do ochrony powierzchniowej – powłoka
Ochrona przed wnikaniem (1.3)
Kontrola zawilgocenia (2.2)
Odporność fizyczna (5.1)
Odporność chemiczna (6.1)
Podwyższenie oporności elektrycznej (8.2)

Producent

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

System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych

System 2+ (do wykorzystania w budynkach i pracach inżynierskich)

System 3 (do zastosowań podlegających przepisom dotyczącym reakcji na ogień)

Norma zharmonizowana

EN 1504-2:2004

Jednostka lub jednostki notyfikowane

0921, 0767, 1508

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 jest stosowany w systemach ochrony powierzchni:
StoCretec OS 11a.20
składający się z komponentów:
StoPox GH 531
StoPur EZ 500
StoPur EZ 502
StoPox DV 502

StoCretec OS 11b.20
składający się z komponentów:
StoPox GH 500
StoPur EZ 500
StoPox DV 502

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	B _{fl} - s1 jako składnik StoCretec OS 11a.20	system 3 / EN 1504-2:2004
Reakcja na ogień	B _{fl} - s1 jako składnik StoCretec OS 11b.20	system 3 / EN 1504-2:2004
Przepuszczalność pary wodnej	klasa III jako składnik StoCretec OS 11a.20	system 2+ / EN 1504-2:2004
Przepuszczalność pary wodnej	klasa III jako składnik StoCretec OS 11b.20	system 2+ / EN 1504-2:2004
Badanie przyczepności przy odrywaniu	≥ 1,5 (1,0) N/mm ² jako składnik StoCretec OS 11a.20	system 2+ / EN 1504-2:2004
Badanie przyczepności przy odrywaniu	≥ 1,5 (1,0) N/mm ² jako składnik StoCretec OS 11b.20	system 2+ / EN 1504-2:2004
Odporność na ścieranie	ubytek masy < 3000 mg jako składnik StoCretec OS 11a.20	system 2+ / EN 1504-2:2004
Odporność na ścieranie	ubytek masy < 3000 mg jako składnik StoCretec	system 2+ / EN 1504-

	OS 11b.20	2:2004
Odporność na poślizg	klasa III jako składnik StoCretec OS 11a.20	system 2+ / EN 1504-2:2004
Odporność na poślizg	klasa III jako składnik StoCretec OS 11b.20	system 2+ / EN 1504-2:2004
Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody	$w < 0,1 \text{ kg} / (\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ jako składnik StoCretec OS 11a.20	system 2+ / EN 1504-2:2004
Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody	$w < 0,1 \text{ kg} / (\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ jako składnik StoCretec OS 11b.20	system 2+ / EN 1504-2:2004
Odporność na uderzenie	klasa I jako składnik StoCretec OS 11a.20	system 2+ / EN 1504-2:2004
Odporność na uderzenie	klasa I jako składnik StoCretec OS 11b.20	system 2+ / EN 1504-2:2004
Odporność na silną agresję chemiczną	zmniejszenie twardości $< 50\%$ jako składnik StoCretec OS 11a.20	system 2+ / EN 1504-2:2004
Odporność na silną agresję chemiczną	zmniejszenie twardości $< 50\%$ jako składnik StoCretec OS 11b.20	system 2+ / EN 1504-2:2004
Przyczepność po badaniu kompatybilności cieplnej	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$ jako składnik StoCretec OS 11a.20	system 2+ / EN 1504-2:2004
Przyczepność po badaniu kompatybilności cieplnej	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$ jako składnik StoCretec OS 11b.20	system 2+ / EN 1504-2:2004
Wytrzymałość na ściskanie	NPD jako składnik StoCretec OS 11a.20	system 2+ / EN 1504-2:2004
Wytrzymałość na ściskanie	NPD jako składnik StoCretec OS 11b.20	system 2+ / EN 1504-2:2004
Przepuszczalność CO ₂	sd $> 50 \text{ m}$ jako składnik StoCretec OS 11a.20	system 2+ / EN 1504-2:2004
Przepuszczalność CO ₂	sd $> 50 \text{ m}$ jako składnik StoCretec OS 11b.20	system 2+ / EN 1504-2:2004
Zdolność do mostkowania rys	B 3,2 (-20°C) jako składnik StoCretec OS 11a.20	system 2+ / EN 1504-2:2004
Zdolność do mostkowania rys	B 3,2 (-20°C) jako składnik StoCretec OS 11b.20	system 2+ / 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):

ppa. 

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

19.11.2025

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