

## Deklaracja właściwości użytkowych Numer: 0103-6108-3

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu

PROD2219 **StoPur EZ 502**

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, 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

EN 1504-2:  
 produkt stosuje się w systemie ochrony powierzchni:  
 StoCretec OS 11a.20  
 składający się z komponentów:  
 StoPox GH 531  
 StoPur EZ 500  
 StoPur EZ 502  
 StoPox DV 502

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	B <sub>fl</sub> - s1 jako składnik StoCretec OS 11a.20	system 3 / EN 1504-2:2004
Przepuszczalność pary wodnej	klasa III jako składnik StoCretec OS 11a.20	system 2+ / EN 1504-2:2004
Badanie przyczepności przy odrywaniu	≥ 1,5 (1,0) N/mm <sup>2</sup> jako składnik StoCretec OS 11a.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
Właściwości antystatyczne	NPD jako składnik StoCretec OS 11a.20	system 2+ / EN 1504-2:2004
Badanie metodą nacinania	NPD jako składnik StoCretec OS 11a.20	system 2+ / EN 1504-2:2004
Odporność na poślizg	klasa III jako składnik StoCretec OS 11a.20	system 2+ / EN 1504-2:2004
Sztuczne starzenie	NPD jako składnik StoCretec OS 11a.20	system 2+ / EN 1504-2:2004
Skurcz liniowy	NPD jako składnik StoCretec OS 11a.20	system 2+ / EN 1504-2:2004
Odporność na szok termiczny	NPD 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 11a.20	system 2+ / EN 1504-2:2004
Odporność na uderzenie	klasa I jako składnik StoCretec OS 11a.20	system 2+ / EN 1504-2:2004
Współczynnik rozszerzalności cieplnej	NPD jako składnik StoCretec OS 11a.20	system 2+ / EN 1504-2:2004
Odporność chemiczna	NPD jako składnik StoCretec OS 11a.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
Uwalnianie substancji niebezpiecznych	NPD jako składnik StoCretec OS 11a.20	system 2+ / EN 1504-2:2004
Przyczepność do mokrego betonu	NPD 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 11a.20	system 2+ / EN 1504-2:2004
Wytrzymałość na ściskanie	NPD jako składnik StoCretec OS 11a.20	system 2+ / EN 1504-2:2004
Przepuszczalność $\text{CO}_2$	$s_d > 50 \text{ m}$ 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 11a.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