

# Deklaracja właściwości użytkowych wyrobu budowlanego StoPur AC 500 S

<b>Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu</b>	PROD4724 StoPur AC 500 S
<b>Zamierzone zastosowanie lub zastosowania</b>	Wyroby do ochrony powierzchniowej – powłoka Ochrona przed wnikaniem (1.3) Kontrola zawilgocenia (2.2) Odporność fizyczna (5.1) Odporność chemiczna (6.1)
<b>Producent</b>	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen
<b>System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych</b>	System 2+ (do wykorzystania w budynkach i pracach inżynierskich)  System 3 (do zastosowań podlegających przepisom dotyczącym reakcji na ogień)
<b>Norma zharmonizowana</b>	EN 1504-2:2004
<b>Jednostka lub jednostki notyfikowane</b>	NB 1508 (System 3): NB 0921 (System 2+):
<b>Europejski dokument oceny</b>	Nie dotyczy
<b>Europejska ocena techniczna</b>	Nie dotyczy
<b>Jednostka ds. oceny technicznej</b>	Nie dotyczy
<b>Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna</b>	Nie dotyczy
<b>Deklarowane właściwości użytkowe</b>	produkt stosuje się w systemie ochrony powierzchni: StoCretec OS 10.21 składający się z komponentów: StoPox GH 500 StoPur SC 300 StoPur AC 500 S StoPox DV 502

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	B <sub>fl</sub> - s1 jako składnik StoCretec OS 10.21	system 3 / EN 1504-2:2004
Opór dyfuzyjny względny warstwy wierzchniej	klasa III jako składnik StoCretec OS 10.21	system 2+ / EN 1504-2:2004
Przyczepność przy odrywaniu	≥ 2,0 (1,5) N/mm <sup>2</sup> jako składnik StoCretec OS 10.21	system 2+ / EN 1504-2:2004
Odporność na ścieranie	ubytek masy < 3000 mg jako składnik StoCretec OS 10.21	system 2+ / EN 1504-2:2004
Właściwości antystatyczne	NPD	system 2+ / EN 1504-2:2004
Nacinanie	NPD	system 2+ / EN 1504-2:2004
Odporność na poślizg	NPD	system 2+ / EN 1504-2:2004
Sztuczne starzenie	NPD	system 2+ / EN 1504-2:2004
Skurcz liniowy	NPD	system 2+ / EN 1504-2:2004
Odporność na szok termiczny	NPD	system 2+ / EN 1504-2:2004
Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody	w < 0,1 kg/(m <sup>2</sup> · h <sup>0,5</sup> ) jako składnik StoCretec OS	system 2+ / EN 1504-2:2004

	10.21	
Odporność na uderzenia	klasa I jako składnik StoCretec OS 10.21	system 2+ / EN 1504-2:2004
Współczynnik rozszerzalności cieplnej	NPD	system 2+ / EN 1504-2:2004
Odporność chemiczna	NPD	system 2+ / EN 1504-2:2004
Substancje niebezpieczne	NPD	system 2+ / EN 1504-2:2004
Przyczepność do wilgotnego betonu	NPD	system 2+ / EN 1504-2:2004
Kompatybilność cieplna	NPD	system 2+ / EN 1504-2:2004
Wytrzymałość na ściskanie	NPD	system 2+ / EN 1504-2:2004
Przepuszczalność dwutlenku węgla	sd > 50 m jako składnik StoCretec OS 10.21	system 2+ / EN 1504-2:2004
Zdolność do mostkowania rys	NPD	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):

Ta kopia została sporządzona maszynowo i jest ważna bez podpisu.

**10.03.2025**

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

Deklaracja właściwości użytkowych w aktualnym brzmieniu jest dostępna w wersji elektronicznej na stronie [www.sto.com/ce](http://www.sto.com/ce).

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

0103-0017-1

22

NB 1508 (System 3):  
NB 0921 (System 2+):

**PROD4724 StoPur AC 500 S**  
**EN 1504-2:2004**

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

Reakcja na ogień	B <sub>fi</sub> - s1 jako składnik StoCretec OS 10.21
Opór dyfuzyjny względny warstwy wierzchniej	klasa III jako składnik StoCretec OS 10.21
Przyczepność przy odrywaniu	≥ 2,0 (1,5) N/mm <sup>2</sup> jako składnik StoCretec OS 10.21
Odporność na ścieranie	ubytek masy < 3000 mg jako składnik StoCretec OS 10.21
Właściwości antystatyczne	NPD
Nacinanie	NPD
Odporność na poślizg	NPD
Sztuczne starzenie	NPD
Skurcz liniowy	NPD
Odporność na szok termiczny	NPD
Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody	w < 0,1 kg/(m <sup>2</sup> · h <sup>0,5</sup> ) jako składnik StoCretec OS 10.21
Odporność na uderzenia	klasa I jako składnik StoCretec OS 10.21
Współczynnik rozszerzalności cieplnej	NPD
Odporność chemiczna	NPD
Substancje niebezpieczne	NPD
Przyczepność do wilgotnego betonu	NPD
Kompatybilność cieplna	NPD
Wytrzymałość na ściskanie	NPD
Przepuszczalność dwutlenku węgla	sd > 50 m jako składnik StoCretec OS 10.21
Zdolność do mostkowania rys	NPD

