

# Deklaracja właściwości użytkowych wyrobu budowlanego StoCryl V 100

|                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                        |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu                            | PROD0623 StoCryl V 100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                        |
| Zamierzone zastosowanie lub zastosowania                                  | Produkty chroniące powierzchnie – powłoka<br>Ochrona przeciwko wnikaniu substancji (1.3)<br>Regulacja gospodarki wilgocią (2.2)<br>rosnący opór elektryczny (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                                      | NB 0767, (System 3):<br>NB 0921, (System 2 +):                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                        |
| 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:<br>StoCretec OS 2.1<br>składający się z komponentów<br>StoCryl GW 100<br>StoCryl V 100<br>StoCretec OS 2.2<br>składający się z komponentów<br>StoCryl HP 100<br>StoCryl V 100<br>StoCretec OS 4.1<br>składający się z komponentów<br>StoCrete TF 200<br>StoCryl V 100<br>StoCretec OS 4.3<br>składający się z komponentów<br>StoCrete TF 204<br>StoCryl V 100<br>StoCretec OS 4.6<br>składający się z komponentów<br>StoCryl ZB<br>StoCryl V 100 |                                        |
| Zasadnicze charakterystyki                                                | Właściwości użytkowe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Zharmonizowana specyfikacja techniczna |
| Reakcja na ogień                                                          | E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | system 3/EN 1504-2:2004                |
| Opór dyfuzyjny względny warstwy wierzchniej                               | klasa I                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | system 2+/EN 1504-2:2004               |

|                                             |                                                          |                          |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------|
| Przyczepność przy odrywaniu                 | $\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$                          | system 2+/EN 1504-2:2004 |
| Właściwości antystatyczne                   | NPD                                                      | system 2+/EN 1504-2:2004 |
| Nacinanie                                   | $\leq \text{GT } 2$                                      | system 2+/EN 1504-2:2004 |
| Odporność na poślizg                        | NPD                                                      | system 2+/EN 1504-2:2004 |
| Sztuczne starzenie                          | brak widocznych wad                                      | 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 | $w < 0,1 \text{ kg} / (\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ | 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                      | $\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$                          | system 2+/EN 1504-2:2004 |
| Przepuszczalność dwutlenku węgla            | $s_d > 50 \text{ m}$                                     | 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 podpisać(-a):

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

Ta kopia została sporządzona maszynowo i jest ważna bez podpisu.

27.02.2023

Sto SE & Co. KGaA 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**  
Ehrenbachstraße 1  
D-79780 Stühlingen

0103-6006-2

09

**NB 0767, (System 3):**  
**NB 0921, (System 2 +):**

**PROD0623 StoCryl V 100**  
**EN 1504-2:2004**

Produkty chroniące powierzchnie – powłoka  
Ochrona przeciwko wnikaniu substancji (1.3)  
Regulacja gospodarki wilgocią (2.2)  
rosnący opór elektryczny (8.2)

|                                             |                                                          |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Reakcja na ogień                            | E                                                        |
| Opór dyfuzyjny względny warstwy wierzchniej | klasa I                                                  |
| Przyczepność przy odrywaniu                 | $\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$                          |
| Właściwości antystatyczne                   | NPD                                                      |
| Nacinanie                                   | $\leq \text{GT } 2$                                      |
| Odporność na poślizg                        | NPD                                                      |
| Sztuczne starzenie                          | brak widocznych wad                                      |
| Skurcz liniowy                              | NPD                                                      |
| Odporność na szok termiczny                 | NPD                                                      |
| Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody | $w < 0,1 \text{ kg} / (\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ |
| Współczynnik rozszerzalności cieplnej       | NPD                                                      |
| Odporność chemiczna                         | NPD                                                      |
| Substancje niebezpieczne                    | NPD                                                      |
| Przyczepność do wilgotnego betonu           | NPD                                                      |
| Kompatybilność cieplna                      | $\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$                          |
| Przepuszczalność dwutlenku węgla            | $\text{sd} > 50 \text{ m}$                               |

**Sto SE & Co. KGaA** Ehrenbachstraße 1 D-79780 Stühlingen

**Deklaracja właściwości użytkowych 0103-6006-2**

Wg rozporządzenia UE o wyrobach budowlanych nr 305/2011

Zdolność do mostkowania rys

NPD