

## Krajowa deklaracja właściwości użytkowych

Nr: 002/02/2023/STOPL-C

- 1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:** StoCrete BE Mörtel grob:  
 1. Warstwa szczepna: StoCrete BE Haftbrücke,  
 2. Zaprawa naprawcza: StoCrete BE Mörtel grob.
- 2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:** Zaprawy polimerowo-cementowe do napraw betonu StoCrete.
- 3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:** Naprawa i wypełnianie ubytków, reprofiliacja powierzchni betonowych konstrukcji inżynierskich.
- 4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:** Sto SE & Co. KGaA z siedzibą: Ehrenbachstrasse 1, D-79780 Stühlingen, Niemcy,  
 Zakład: August Fischbach Strasse 4, D-78166 Donaueschingen, Niemcy
- 5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:** Sto Sp. z o.o., ul. Zabraniecka 15, 03-872 Warszawa
- 6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:** System 2+
- 7. Krajowa aprobat / ocena techniczna** IBDiM-KOT-2018/0192 wydanie 4  
**Krajowa jednostka aprobaty / oceny technicznej** Instytut Badawczy Dróg i Mostów  
 03-301 Warszawa ul. Instytutowa 1  
**Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu** Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych 02-676  
 Warszawa ul. Postępu 9, Zakład Certyfikacji i Normalizacji 31-983 Kraków, ul. Cementowa 8  
 Akredytacja nr AC 008 ; Certyfikat ZKP nr 008-UWB-156
- 8. Deklarowane właściwości użytkowe:**

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Wytrzymałość na zginanie po 7 dniach	≥ 5,0 MPa	
Wytrzymałość na zginanie po 28 dniach	≥ 7,0 MPa	
Wytrzymałość na ściskanie po 7 dniach	≥ 35,0 MPa	
Wytrzymałość na ściskanie po 28 dniach	≥ 45,0 MPa	
Wytrzymałość na odrywanie od podłoża betonowego po 28 dniach, metodą „pull-off”:	≥ 2,0 MPa	
Wytrzymałość na odrywanie od podłoża po 200 cyklach zamrażania i odmrażania w wodzie, w temp.: -18°C / +18°C, metodą „pull-off”:	≥ 2,0 MPa	
Mrozoodporność po 200 cyklach zamrażania i odmrażania w wodzie, w temp.: -18°C / +18°C		
- ubytek masy	≤ 5 %	
- spadek wytrzymałości na zginanie	≤ 20 %	
- spadek wytrzymałości na ściskanie	≤ 20 %	
Absorpcja kapilarna	≤ 0,5 kg/(m <sup>2</sup> · h <sup>0,5</sup> )	
Skurcz po okresie twardnienia 56 dni	Od 0,59 do 0,89 %	

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał(a):

Jarosław Błaszczuk

Menedżer Produktu – Systemy StoCretec



Warszawa, 2023-08-31