



## KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 23/EC/2017

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Nazwa: **Zaprawa cementowa do suchego natrysku - torkret.**  
Nazwa handlowa: **EuroCret SB 08 HS Plus**

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

**EuroCret SB 08 HS Plus**

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

**Zaprawa na bazie cementu siarczanoodpornego z dodatkiem mikrokrzemionki i włókien z tworzyw sztucznych, przeznaczona do wykonywania betonu natryskowego (torkretu) metodą suchego natrysku. Przeznaczona do systemowej naprawy i modernizacji powierzchni betonowych, kamiennych, murowych i skalnych w miejscach obciążeń chemicznych kategorii XA<sub>1</sub> – XA<sub>3</sub> wg normy PN-EN 206-1:2003. Zaprawa o podwyższonej odporności na ścieranie zarówno na sucho jak i na mokro. Przepuszczalność wody – stopień wodoszczelności W10.**

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

Producent: **Hufgard Polska Sp. z o.o.; ul. Rząsawska 40, 42-209 Częstochowa**  
Zakład produkcyjny: **ul. Rząsawska 40/42, 42-209 Częstochowa**

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:

**Nie dotyczy**

6. Krajowy systemy zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

**System 2+**

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

- 7a. Polska norma wyrobu: **Nie dotyczy**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: **Nie dotyczy**

- 7b. Krajowa ocena techniczna: **Aprobata Techniczna ITB nr AT-15-8574/2012 + Aneks Nr 1**  
Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: **Instytut Techniki Budowlanej, ul. Filtrowa 1; 00-611 Warszawa**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej i numer certyfikatu: **Instytut Techniki Budowlanej, AC 020, Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji ITB-0463/Z.**

## 8. Deklarowane właściwości użytkowe:

| Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań                             | Deklarowane właściwości użytkowe   | Uwagi |
|--|--|-------|
| Wygląd   | proszek koloru szarego bez zbryleń, po zarobieniu wodą jednorodna masa bez rozwarstwień i grudek |       |
| Gęstość nasypowa w stanie luźnym [kg/m <sup>3</sup> ]  | 1850 ± 5 %   |       |
| Zawartość jonów chlorkowych [%]  | ≤ 5 · 10 <sup>-2</sup>   |       |
| Konsystencja (rozplływ) [cm]   | 20 ± 0,5   |       |
| Wytrzymałość na ściskanie po 28 dniach [MPa]   | ≥ 55   |       |
| Wytrzymałość na zginanie po 28 dniach [MPa]  | ≥ 7,5  |       |
| Przyczepność do podłoża betonowego [MPa]   | ≥ 2,0  |       |
| Kompatybilność cieplna zamrażanie-rozmrażanie (300 cykli) w obecności soli - określona przyczepnością do podłoża [MPa] | ≥ 2,0  |       |

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.

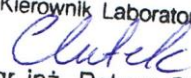
W imieniu producenta podpisał:

**Robert Chutek, Kierownik Laboratorium**

(Nazwisko i stanowisko)

Częstochowa, 02.01.2017

(Miejsce i data wydania)

Kierownik Laboratorium  
  
 mgr inż. Robert Chutek

.....  
 (podpis)