



KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr KOT/39/EC/2018

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Nazwa: **Powłoka cienkowarstwowa, akrylowa do ochrony powierzchniowej betonu**
Nazwa handlowa: **Materiał do ochrony powierzchniowej betonu EuroCret Color**

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

EuroCret Color Spachtel

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Materiał przeznaczony do wykonywania sztywnych powłok ochronnych na konstrukcjach: betonowych, żelbetowych i sprężonych oraz na konstrukcjach murowych. Przeznaczony do wypełniania niewielkich porów i nierówności podłoża przed aplikacją innych wyrobów przeznaczonych do wykonywania powłok ochronnych, zarówno sztywnych jak i elastycznych.

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: **Krajowa Ocena Techniczna nr IBDiM-KOT-2018/0119 wydanie 1**
Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: **Instytut Badawczy Dróg i Mostów, ul. Instytutowa 1; 03-302 Warszawa**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej i numer certyfikatu: **Instytut Techniki Budowlanej, AC 020, Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji ITB-0554/Z.**

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Wytrzymałość na odrywanie od podłoża betonowego po 28 dniach, metoda „pull off” [MPa]	≥ 2,0	
Wytrzymałość na odrywanie od podłoża betonowego po 200 cyklach, zamrażania i odmrażania w wodzie, w temp. : - 18 °C / +18 °C, metoda „pull off” [MPa]	≥ 1,5	
Stan powłoki ułożonej na podłożu betonowym, po 200 cyklach zamrażania i odmrażania w wodzie, w temp.: -18°C / +18°C	bez zmian	
Absorpcja kapilarna [$\text{kg}\cdot\text{m}^{-2}\cdot\text{h}^{-0,5}$]	≤ 0,1	
Wskaźnik ograniczenia chłonności wody [%]	≥ 60	
Przepuszczalność CO ₂ [m]	≥ 50	
Przepuszczalność pary wodnej [m]	≤ 4	

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:

Grzegorz Kucharzewski, Kierownik Działu Badań i Rozwoju Zapraw Technicznych

(Nazwisko i stanowisko)

Kierownik Działu Badań i Rozwoju
Zapraw Technicznych
Kucharzewski
mgr Grzegorz Kucharzewski

Częstochowa, 16.04.2021

(Miejsce i data wydania)

.....
(podpis)