

# P&T

ZAPRAWY TECHNICZNE



## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

zgodna z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego (UE) Nr 305/2011

**Nr DWU – EC ES Color/34/2014**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

**EuroCret® ES Color**

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

**Wyrób do ochrony powierzchniowej betonu – powłoka:**

3. Producent:

**Hufgard Polska Sp. z o.o.  
ul. Rząsawska 44/46, 42-209 Częstochowa**

4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

**System 2+**

5. Norma zharmonizowana:

**EN 1504-2:2004**

Jednostka lub jednostki notyfikowane

**Instytut Techniki Budowlanej,  
nr identyfikacyjny jednostki notyfikowanej 1488**

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Skurcz liniowy	NPD
Współczynnik rozszerzalności cieplnej	NPD
Nacinanie	NPD
Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0,5}$
Przepuszczalność CO <sub>2</sub>	S <sub>D</sub> > 50 m
Przepuszczalność pary wodnej	Klasa I
Kompatybilność cieplna	NPD
Odporność na szok termiczny	NPD
Odporność na silną agresję chemiczną	NPD
Zdolność do mostkowania rys	A4 (-20°C)
Przyczepność przy odrywaniu	$\geq 0,8 (0,5) \text{ N/mm}^2$
Odporność na poślizg	NPD
Sztuczne starzenie	NPD
Reakcja na ogień	NPD
Właściwości antystatyczne	NPD
Przyczepność do mokrego betonu	NPD
Substancje niebezpieczne	NPD

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:

**Grzegorz Kucharzewski, Kierownik Działu Badań i Rozwoju Zapraw Technicznych**

(Nazwisko i stanowisko)

Kierownik Działu Badań i Rozwoju  
Zapraw Technicznych  
*Kucharzewski*  
mgr Grzegorz Kucharzewski

Częstochowa, 25.05.2022

(Miejsce i data wydania)

.....  
(podpis)