



## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

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

**Nr DWU – EH EP 20W-15/2022**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

**EuroHarz EP 20W**

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

**Dwuskładnikowy barwny, wodorozcieńczalny materiał epoksydowy**

**Zasada: 1 (PI) Ochrona przed wnikaniem. Metoda 1.3 nałożenie powłoki (C)**

**Zasada: 2 (MC) Kontrola zawilgocenia. Metoda 2.2 nałożenie powłoki (C)**

**Zasada: 5 (PR) Odporność fizyczna/wzmacnianie powierzchni. Metoda 5.1 nałożenie powłoki (C)**

**Zasada: 6 (RC) Odporność chemiczna. Metoda 6.1 nałożenie powłoki (C)**

**Zasada: 8 (IR) Podwyższenie oporności elektrycznej przez ograniczenie zawartości wilgoci. Metoda 8.2 nałożenie powłoki (C)  
zgodnie z EN 1504-9:2008**

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 4**

5. Norma zharmonizowana:

**EN 1504-2:2004**

Jednostka lub jednostki notyfikowane

**Nie dotyczy**

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Odporność na ścieranie (test Tabera)	< 3000 mg
Przepuszczalność dwutlenku węgla	NPD
Przepuszczalność pary wodnej	NPD

Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0,5}$
Odporność na silną agresję chemiczną <sup>1)</sup>	NPD
Odporność na uderzenia	Klasa I
Przyczepność przy odrywaniu	$\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$
Nacięcie krzyżowe	NPD
Skurcz liniowy	NPD
Wytrzymałość na ściskanie	NPD
Współczynnik rozszerzalności cieplnej	NPD
Kompatybilność termiczna	NPD
Odporność na szok termiczny	NPD
Odporność chemiczna	NPD
Sztuczne starzenie	NPD
Zdolność przenoszenia rys	NPD
Reakcja na ogień	B <sub>fl</sub> -s1
Substancje niebezpieczne	Patrz karta charakterystyki

1) Należy zapoznać się z tabelą odporności chemicznych

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:

**Robert Zięborak, technolog ds. żywic**

(Nazwisko i stanowisko)

Częstochowa, 17.05.2022

(Miejsce i data wydania)

Technolog ds. żywic  
  
 mgr inż. Robert Zięborak  
 (podpis)

**HUGGARD POLSKA Sp. z o.o.**

ul. Rząpawska 44/46, 42-209 Częstochowa

NP 949-20-42-456, REGON 240650090