

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR. – 1/ E326/18

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu

Dwuskładnikowa gruntoemalia epoksydowa EPOSTAR E 326

2. Zamierzone zastosowanie

Zastosowanie o niskich wymaganiach odnośnie do właściwości użytkowych w budynkach i pracach inżynierskich.

3. Producent

EPUROX sp. z o.o.

ul. Teofila Królika 17, 42-600 Tarnowskie Góry

4. System zastosowany do oceny i weryfikacji stałości własności użytkowych

system oceny 4

5. Norma zharmonizowana

**PN-EN 1504-2:2006 „Wyroby i systemy do ochrony i napraw konstrukcji betonowych”
Część 2: Systemy ochrony powierzchniowej betonu**

6. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Skurcz liniowy	NPD	PN-EN 1504-2:2006
Wytrzymałość na ściskanie	NPD	
Współczynnik rozszerzalności cieplnej	NPD	
Odporność na ścieranie (test Tabera)	utrata masy < 3000 mg	
Nacinanie krzyżowe	NPD	
Przepuszczalność dwutlenku węgla	NPD	
Przepuszczalność pary wodnej	Klasa III	
Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody	NPD	
Kompatybilność cieplna	NPD	
Odporność na szok termiczny	NPD	
Odporność chemiczna	NPD	
Odporność na silną agresję chemiczną	NPD	
Zdolność do mostkowania rys	NPD	
Odporność na uderzenia	Klasa I	
Przyczepność wg testu pull-off	$\geq 2,0 (1,5)_3$ N/mm ² $\geq 1,5 (1,0)_4$ N/mm ²	
Reakcja na ogień	NPD	
Odporność na poślizg	NPD	
Sztuczne starzenie	NPD	
Właściwości antystatyczne	NPD	
Przyczepność do mokrego betonu	NPD	
Substancje niebezpieczne	NPD	

7. 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 :

Członek Zarządu ds. Zakładowej
Kontroli Produkcji
dr Marcin Nowak

Tarnowskie Góry, dnia 30.08.2018r