

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR 060/1340/R/2018

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Krawężnik łukowy 20x30
2. Zmierzone zastosowanie lub zastosowania:
Budowa nawierzchni zewnętrznych.
3. Producent:
ZPB Kaczmarek Sp. z o.o. Sp. k., Folwark 1, 63-900 Rawicz
4. System(y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System oceny 4
5. Norma zharmonizowana:
EN 1340:2003, EN 1340:2003/AC:2006
6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Reakcja na ogień	Klasa A1
Odporność na działanie ognia zewnętrznego	NPD
Emisja azbestu	Brak zawartości azbestu
Wytrzymałość na zginanie	≥ 6 MPa
Odporność na poślizg/ poślizgnięcie	Zadawalająca
Współczynnik przewodności cieplnej	NPD
Trwałość	Zadawalająca

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: **Filip Krzesiek**
Rawicz, dnia **02.08.2024 r.**

Kierownik Laboratorium

Filip Krzesiek

Dodatkowe właściwości użytkowe:

EN 1340:2003, EN 1340:2003/AC:2006			
Zasadnicze charakterystyki	Klasa	Oznaczenie	Wartość
Wytrzymałość na zginanie	3	U	Wytrzymałość charakterystyczna na zginanie $\geq 6\text{MPa}$, żaden pojedynczy wynik $\leq 4,8\text{MPa}$
Nasiąkliwość	2	B	$\leq 6\%$
Odporność na zamrażanie/ rozmarzanie z udziałem soli odladzającej	3	D	Wartość średnia $\leq 1,0\text{ kg/m}^2$ przy czym żaden pojedynczy wynik $> 1,5\text{ kg/m}^2$
Odporność na ścieranie	4	I	- zgodnie z metodą bada wg załącznika G $\leq 20\text{mm}$ - zgodnie z metoda wg załącznika H $\leq 18000\text{mm}^3/5000\text{mm}^2$
Odporność na poślizg/ poślizgnięcie	-	-	$>55\text{ USRV}$
Dopuszczalne odchyłki		Wartość	
Długość	$\pm 5\text{mm}$		
Wysokość	$\pm 5\text{mm}$		
Szerokość	$\pm 3\text{mm}$		
Różnica między wynikami pomiarów tego samego wymiaru nie powinna być $\leq 5\text{mm}$			
Płaskość i prostoliniowość			
Długość pomiarowa			
300	$\pm 1,5\text{mm}$		
400	$\pm 2,0\text{mm}$		
500	$\pm 2,5\text{mm}$		
800	$\pm 4,0\text{mm}$		
Grubość warstwy ścieralnej	$\geq 8\text{mm}$		

DWU dotyczy:

Krawężnik łukowy 20x30 (0,5; 1; 3; 6; 9; 12), R 20 KRW

Kolory: wg Katalogu produktów

Wymiary nominalne: wg Katalogu produktów

Tekstura: wg Katalogu produktów

W imieniu Producenta podpisał: **Filip Krzesiek**
Rawicz, dnia **02.08.2024 r.**

Kierownik Laboratorium

Filip Krzesiek