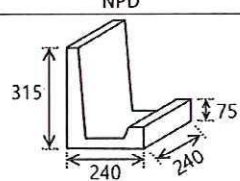


DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
NR BETAX/KSZTAŁTKI/L/2023/1

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu
BETAX/KSZTAŁTKI/L
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Wyrób budowlany z betonu kruszywowego stosowany do wykonywania obmurówek wieńca stropowego na murach zewnętrznych.
- Producent:
BETAX Lubartów Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
ul. Przemysłowa 20, 21-100 Lubartów
- System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 4
- Norma zharmonizowana:
EN 771-3:2011+A1:2015 – „Wymagania dotyczące elementów murowych. Część 3: Elementy murowe z betonu kruszywowego (z kruszywami zwykłymi i lekkimi).
Jednostka lub jednostki notyfikowane: nie dotyczy
- Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wymiary i odchyłki wymiarów	Wymiary	Długość	240 mm
		Szerokość	240 mm
		Wysokość	315 mm
	Odchyłki wymiarów	Odchyłki	Kategoria D1
		Płaskość powierzchni kładzenia	NPD
		Równoległość powierzchni kładzenia	NPD
Kształt i budowa			EN 771-3:2011+A1:2015
Wytrzymałość na ściskanie	Średnia wytrzymałość na ściskanie	5,0 N/mm ²	
	Kategoria elementu	Kategoria II	
	Kierunek obciążania	Prostopadle do powierzchni kładzenia	
Stabilność wymiarów: rozszerzalność pod wpływem wilgoci		NPD	
Wytrzymałość spoiny	Wytrzymałość spoiny na ścinanie (ustalone wg EN 1052-2/EN 1052-3)	0,15 N/mm ²	
	Wytrzymałość na zginanie spoiny	NPD	
Reakcja na ogień		Klasa A1	
Absorpcja wody		Nie eksponować na zewnątrz	
Przepuszczalność pary wodnej (ustalone wg EN ISO 12572)		5/15	
Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych	Gęstość brutto (stan suchy)	1790 kg/m ³	
	Kształt	patrz: Kształt i budowa	
	Wymiary i odchyłki wymiarów	patrz: Wymiary i odchyłki wymiarów	
Opór cieplny (ustalone wg PN-EN 1745:2004)		$\lambda_{10, dry, w, it} = 1,00 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ $P=90\%$	
Trwałość w funkcji odporności na zamrażanie-odmrażanie		Nie eksponować na zewnątrz	
Substancje niebezpieczne		Współczynnik stężenia promieniotwórczego izotopów promieniotwórczych $I=0,31\pm 0,03 < 1,0$ (zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 17.12.2020r., Poz. 33, §6)	

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzenie (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

Radosław Włoch

Pełnomocnik ds. Kontroli Jakości

w Lubartów, dnia 06.06.2023r.


 (podpis)
 PEŁNOMOCNIK
 DS. KONTROLI JAKOŚCI