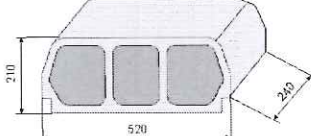


- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
BETAX/PUSTAKI/TERIVA_4.0/1-3
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Pustaki z betonu lekkiego stosowane z prefabrykowanymi belkami betonowymi, zgodnymi z postawieniami EN 15037-1, z betonem uzupełniającym układanym na miejscu budowy, stosowane w celu utworzenia konstrukcji belkowo-pustakowego systemu stropowego Teriva 4.0/1
- Producent:
Andrzej Kwiatek
Zakład Produkcji Materiałów Budowlanych „BETAX”
ul. Przemysłowa 20, 21-100 Lubartów
- System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 2+
- Norma zharmonizowana:
PN-EN 15037-2+A1:2011 – „Prefabrykaty z betonu. Belkowo-pustakowe systemy stropowe. Część 2: Pustaki betonowe.”
Jednostka lub jednostki notyfikowane: **Jednostka notyfikowana Unii Europejskiej nr 1487, Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych – Zakład Certyfikacji w Warszawie**
- Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe	
Nośność		Klasa R1 (1,5 kN)	
Odporność ogniowa		30 min; przy otynkowaniu dolnej powierzchni tynkiem cementowo-wapiennym grubości 15 mm odporność ogniowa wynosi 60 min	
Izolacyjność akustyczna od dźwięków powietrznych i transmisja fali dźwiękowej	Gęstość objętościowa w stanie suchym	Jak niżej	
	Ukształtowanie	Jak niżej	
Izolacyjność termiczna (ustalona wg Dokumentacji Technicznej ^{*)}		Wartość oporu cieplnego - 0,37 m ² ·K/W (bez warstw wykończeniowych)	
Skurcz betonu lekkiego spowodowany wysychaniem		0,3 [mm/m]	
Szczegóły konstrukcyjne	Właściwości geometryczne		
		Szerokość [mm]	520
		Długość [mm]	240
		Wysokość [mm]	210
		Szerokość wrębu [mm]	25 (Klasa N2)
		Wysokość wrębu [mm]	42
		Grubość ścianki [mm]	22
		Grubość wrębu [mm]	63
	Długość rzutu poziomego skosu [mm]	45	
Tolerancje wytwarzania		Klasa T1	
Trwałość		Klasa ekspozycji – XC2	
Gęstość objętościowa w stanie suchym		590 kg/m ³	
Substancje niebezpieczne		NPD	

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:

Andrzej Kwiatek
właściciel zakładu

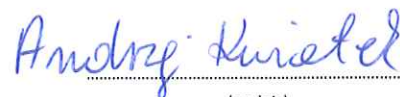
w Lubartów, dnia 02.01.2019r.

Zakład Produkcji Materiałów Budowlanych



Andrzej Kwiatek

21-100 Lubartów, ul. Przemysłowa 20
tel. 81 855-20-25, fax 81 855-41-02
NIP 714-020-05-18, REGON 430552353



(podpis)

^{*)} – Odpowiednia dokumentacja techniczna: „Dokumentacja Techniczno-Robocza Elementów Stropowych TERIVA 4,0/1”, Inwenta Spółka z.o.o., Warszawa luty 2009r. oraz „Dokumentacja Techniczno-Robocza Elementów Stropowych TERIVA – Aneks nr 1/2011”, Inwenta Spółka z.o.o., Warszawa, maj 2011r.