

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
**NR STR-TER-5/09/16**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

**Pustaki stropowe TERIVA 4,0/2-2 typ PNN**

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Pustaki stropowe z betonu kruszywowego stosowane łącznie z belkami do budowy systemów stropowych w budynkach i innych obiektach inżynierskich, z wyłączeniem mostów.**

3. Producent:

**STYROBUD B. T. K. Radomscy Sp.J., Trzeboś, ul. Górna 194, 36-050 Sokółów Młp.**  
**Tel./fax/017/77 27 930**

4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 2+**

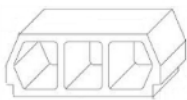
5. Norma zharmonizowana: **PN-EN 15037-2+A1: 2011 „Prefabrykaty z betonu Belkowo-pustakowe systemy stropowe Część 2: Pustaki Betonowe”**

Jednostki notyfikowane: **Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych Nr 1487,**

**Zakład certyfikacji; 03-042 Warszawa, ul. Kupiecka 4, sekcja betonów CEBET – przeprowadziła certyfikację Zakładowej Kontroli Produkcji w systemie 2+ i wydała:**

**Certyfikat zakładowej kontroli produkcji 1487-CPD-13/ZKP/13**

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki			Właściwości użytkowe		Zharmonizowana specyfikacja techniczna	
Nośność	Wytrzymałość	Klasa	R1		PN-EN 15037-2+A1:2011	
		Obciążenie niszczące (pod obciążeniem skupionym)	≥ 1,5 kN			
Odporność ogniowa			REI 60 (dla systemu stropowego), przy otynkowaniu dolnej powierzchni tynkiem cementowo wapiennym grubości 15 mm			
Izolacyjność akustyczna od dźwięków powietrznych i transmisja fali dźwiękowej			NPD			
Izolacyjność termiczna			Współczynnik przewodzenia ciepła wynosi 0,52 W/m*K			
Skurcz betonu lekkiego spowodowany wysychaniem			0,08 mm/m			
Szczegóły konstrukcyjne	Właściwości geometryczne	Szerokość	520	N1		
		Długość	240			
		Wysokość	260			
		Głębokość wrębu	42			
		Grubość wrębu	25			
		Wysokość wrębu	63			
		Długość rzutu poziomego skosu	45			
	Tolerancje wytwarzania	Klasa	T1			
Trwałość			Klasa ekspozycji: XC2			
Gęstość objętościowa w stanie suchym			525 ± 10% kg/m <sup>3</sup>			
Substancje niebezpieczne			NPD			

Właściwości użytkowe określone 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:

Trzeboś 28.09.2016r  
 (miejsce i data wystawienia)



**STYROBUD**  
 B.T.K. RADOMSCY SP.J.  
 TECHNOLOG BETONU  
 LABORANT

mgr inż. Rafał Wilk  
 (imię, nazwisko i podpis osoby upoważnionej)