

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Pustak stropowy RECTOR RP16
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Belkowo-pustakowe systemy stropowe
3. Producent:
**Zakład Betoniarsko Budowlany „GRZYBOWSKI”
ul. Papieżka 113A
87-800 Włocławek**
4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 2+
5. Norma zharmonizowana: **EN 15037-2:2009+A1:2011**
Jednostka notyfikowana: **Nr 1488 (Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie)**
Certyfikat: **Nr 1488-CPR-0411/Z**
6. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Nośność	Klasa R1 Wytrzymałość na siłę skupioną: 2,5kN (typ: RR)	EN 15037-2:2009+A1:2011
Odporność ogniowa	REI 30 – REI 240 zgodnie z Oceną Odporności Ogniowej Stropów RECTOR – Instytut Techniki Budowlanej o numerach: 2818/11/Z00 NP; 2069/15/Z00 NP; 2436/16/Z00 NP	
Izolacyjność akustyczna od dźwięków powietrznych i transmisja fali dźwiękowej	NPD	
Izolacyjność termiczna	Dla gęstości materiału 2200kg/m ³ , P=50%, λ ₁₀ =1,24 W/m*K P=90%, λ ₁₀ =1,42 W/m*K wg PN-EN 1745:2012, Tablica A3	
Skurcz betonu lekkiego spowodowany wysychaniem	NPD	
Szczegóły konstrukcyjne	Tolerancja wymiarowa: Klasa T1	
	Właściwości geometryczne: Klasa N1	
Trwałość	Klasa ekspozycji: X0	
Gęstość objętościowa w stanie suchym	835 kg/m ³	
Substancje niebezpieczne	f ₁ ≤ 1,2 oraz f ₂ ≤ 240 Bq/kg	

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 (-a)

Grzybowski - Włocławek
(Nazwisko i stanowisko)

Włocławek, 17.11.2017r.
(miejsce i data wydania)

ZAKŁAD BETONIARSKO-BUDOWLANY
Andrzej Grzybowski
87-800 Włocławek, ul. Papieżka 113 A
NIP 8881946401 REGON 910353398
tel. 54 203 71 50