

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 1/2/2013

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **pustak stropowy 200x240x620mm z betonu lekkiego 9 - komorowy TC**
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania :
jako element wypełniający w stropie gęsto żebrowym belkowo-pustakowym typu CZAMANINEK 70 EU 24/70/20
- Producent:
CZAMANINEK PRODUCENT MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH
Czesław Sadowski, Czamaninek 2, 87-875, Topólka
- System 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**
- Jednostka notyfikowana:
nr 1487 - Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych ZAKŁAD CERTYFIKACJI, 02-676 Warszawa, ul.Postępu 9
- Deklarowane właściwości użytkowe:

Nośność	typ NR, klasa R1 - 1,5 kN	
Reakcja na ogień	klasa Euro A1	
izolacyjność akustyczna od dźwięków powietrznych i uderzeniowych	wyrób nie jest przeznaczony do izolacji akustycznej	NDP
izolacyjność termiczna	wyrób nie jest przeznaczony do izolacji termicznej	NDP
Kurczliwość w wyniku suszenia	0,11 mm/m	
Szczegóły	Właściwości geometryczne	wysokość: 200 mm długość: 240 mm szerokość: 620 mm szerokość oparcia: N2
	Tolerancje produkcyjne	T1
Trwałość	Odpowiednie do normalnych warunków użytkowania	
Gęstość objętościowa brutto	450 kg /m ³	
Substancje niebezpieczne	Nie występują	

- Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt. 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt. 9
Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt. 4
- W imieniu producenta podpisał:

Waldemar Sadowski - Dyrektor d.s. produkcji i handlu

(imię i nazwisko)

Czamaninek 24.04.2018

(miejsce i data wystawienia)

CZAMANINEK
PRODUCENT MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH
Czesław Sadowski
Czamaninek 2, 87-875 Topólka
tel. 054 286 94 44 tel./fax 054 286 90 18
LABORATORIUM

D Y R E K T O R
ds. Produkcji i Handlu

Waldemar Sadowski

(podpis)