

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr 8/2019



1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Prefabrykowany pustak szalunkowy – element mурowy

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Betonowe pustaki szalunkowe wykończone z betonu kruszywowego, przeznaczone do stosowania w konstrukcjach mурowych, tynkowanych lub nie tynkowanych, do zastosowań zewnętrznych i wewnętrznych konstrukcji mурowych, ścian, słupów i ścian działowych.

3. Producent:

PPUH CHYŻBET Jan Łyś
34-481 Chyżne 111

4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 4

5. Norma zharmonizowana:

EN 771-3:2011+A1:2015 – „Wymagania dotyczące elementów mурowych.

Część 3: Elementy mурowe z betonu kruszywowego (z kruszywami zwykłymi i lekkimi)”

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe			
Wymiary (dług. x szer. x wys.) [mm]		500x200x250	500x240x250	500x300x250	500x400x250
Odchyłki wymiarów		Kategoria D1			
Kształt i budowa		Element mурowy o chropowatej strukturze			
Emisja azbestu		Brak zawartości azbestu			
Kategoria		II			
Średnia wytrzymałość na ściskanie		5 N/mm ² (⊥ do powierzchni kładzenia)			
Stabilność wymiarów: rozszerzalność pod wpływem wilgoci		NPD			
Wytrzymałość na ścinanie spoiny		Zaprawy ogólnego stosowania – 0,15 [N/mm ²] wartość ustalona zgodnie z PN-EN 998-2:2012			
Wytrzymałość spoiny przy zginaniu		NPD			
Reakcja na ogień		Klasa A1			
Absorpcja wody		Średni współczynnik absorpcji c _{w,s} = 8 [g/m ² s]			
Przepuszczalność pary wodnej		μ = 5/15			
Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych	Gęstość brutto:	900 [kg/m ³] ± 10 %	800 [kg/m ³] ± 10 %	700 [kg/m ³] ± 10 %	600 [kg/m ³] ± 10 %
	Grubość ścianek zewnętrznych:	32,5 – 35,5 [mm]			
	Udział drażeń:	58 %	61 %	66 %	73 %
	Wymiary, odchyłki wymiarowe	Jak wyżej			
Właściwości cieplne - ekwiwalentny współczynnik przewodzenia ciepła		Dla P = 50% λ _{10suchy} = 1,11 [W/mK] Dla P = 90% λ _{10suchy} = 1,30 [W/mK]			
Trwałość		Brak uszkodzeń po 50 cyklach			
Substancje niebezpieczne		brak			

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 podpisana:
PPUH „CHYŻBET”
Jan Łyś
34-481 CHYŻNE 111
tel. (0-18) 26 31 933, 26 31 963
NIP 735-000-55-10

Chyżne dn. 23.09.2019
(Miejsce i data wystawienia)