

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 2/2016

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Cegła budowlana pełna HD o wym. 250x120x65mm

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Ściany murowe konstrukcyjne, słupy i ściany działowe

3. Producent:
**P.P.H.U CEGIELNIA MNISZKÓW
Elżbieta Przybyła, Stanisław Przybyła
26-341 Mniszków ul. Piotrkowska 86
Zakład produkcyjny: jw.**

4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 4

5. Normy zharmonizowania:
**PN-EN 771-1:2011 pt. Wymagania dotyczące elementów murowych
Część 1: Elementy murowe ceramiczne**

6. Deklarowane właściwości użytkowe:
Sprawozdanie z badań NR 32/2011. Badanie typu

6. Deklarowane właściwości użytkowe

Strona 2 z 2


Cegła budowlana pełna HD - **Kategoria II**, elementy murowe ceramiczne

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana Specyfikacja techniczna
-Wymiary: wartości deklarowane	długość 250 mm; szerokość 120 mm; wysokość 65 mm	PN-EN 771-1:2011
- Odchyłki wymiarów:		
. Kategoria odchyłek wymiarów:	T2	
. Kategoria rozpiętości wymiarów:	R2	
. Płaskość powierzchni:	NPD	
. Równoległość powierzchni:	NPD	
- Kształt i budowa	prostopadłościan	
- Wytrzymałość na ściskanie średnia znormalizowana wartość deklarowana badana prostopadle do powierzchni kładzenia	19,5 N/mm ²	
- Stabilność wymiarowa: rozszerzalność pod wpływem wilgoci	NPD	
- Wytrzymałość spoiny na ścinanie (wartość ustalona)	0,15 N/mm ²	
- Zawartość aktywnych soli rozpuszczalnych	NPD	
- Reakcja na działanie ognia	A1	
- Absorpcja wody	11 %	
- Współczynnik dyfuzji pary wodnej, tabelaryczny	5/10	
- Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych		
. gęstość brutto w stanie suchym:	1987,4 kg/m ³	
- Właściwości cieplne		
wartość tabelaryczna ($\lambda_{10, dry, unit}$)	0,64 [W/m·K]	
- Trwałość w funkcji odporności na zamrażanie-odmrażanie	Odporna 25 cykli wg PN-B-12050	
- Substancje niebezpieczne	- $f_1 \leq 1,2$; $f_2 \leq 240$ Bp/kg	

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): **Stanisław Przybyła - współwłaściciel**
(nazwisko i stanowisko)

Mniszków
(Miejsce i data wydania)


/podpis/