

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

01/DZ220/2017

1.	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: Element murowy ceramiczny LD – Kategoria II, 288 mm x 88 mm x 220 mm - cegła modularna DZ 220 kl.15			
2.	Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną: Przeznaczony do wznoszenia: mury zwykle, zabezpieczone, zewnętrzne i wewnętrzne, konstrukcyjne i nieprzenoszące obciążenia innego niż masa własna, osłonowe i wypełniające w budownictwie ogólnym i lądowym lub stosowanie według projektanta.			
3.	Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust.5.: PRODUCENT / ZAKŁAD PRODUKCYJNY CEGIELNIA LASKOWSKI 39-432 Gorzyce, Wrzawy 511 tel.: 602 480 845, 608 576 242 <i>e-mail: ceglask@tg.onet.pl www.cegielnia-laskowski.pl</i>			
4.	NIE DOTYCZY			
5.	System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V: System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego - 4, Kategoria II			
6a.	W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną: Wyrób objęty normą PN-EN-771-1:2015. W zastosowanym systemie oceny i weryfikacji właściwości użytkowych nie uczestniczyła strona trzecia.			
6b.	NIE DOTYCZY			
7.	Deklarowane właściwości użytkowe			
	Zasadnicze charakterystyki	Zasadnicze charakterystyki		Zharmonizowana specyfikacja techniczna
	Wymiary	Długość/szerokość/wysokość [mm]	288/88/220	EN 771-1:2011
	Odchyłki wymiarów	Średnia	Długość ± 12 Szerokość ± 6 Wysokość ± 10	
		Rozpiętość	Długość 12 Szerokość 6 Wysokość 10	
	Kształt i budowa	Prostopadłościan. Element pionowo drążony, przekrój drążen prostokątny.		
	Wytrzymałość na ściskanie – kierunek obciążenia: prostopadle do poziomej spoiny w murze	Średnia [N/mm ²]	16,4	EN 998:2010
	Rozszerzalność pod wpływem wilgoci [mm/m]	NPD		
	Wytrzymałość spoiny ustalona wg PN-EN 998-2:2012 zał. C	0,15 N/mm ²		EN 998:2010
	Zawartość aktywnych soli rozpuszczalnych	Kategoria: S0		EN 771-1:2011
	Reakcja na ogień	Klasa A1		
	Absorpcja wody	≤18 %		
	Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych			
	Gęstość brutto w stanie suchym: 1102 kg/m ³ Kategoria odchyłek gęstości: D1 (10 %)	Kształt i budowa: jak wyżej Wymiary i odchyłki wymiarów: jak wyżej		EN 771-1:2011
	Opór cieplny: : tabelaryczny ekwiwalentny współczynnik przewodzenia ciepła wg PN-EN 1745:2012 :	0,33 W/mK (λ _{10, dry}) (w kier. wym. 88mm)		
	Udział procentowy drążen	≤ 40 %		
	Trwałość w funkcji odporności na zamrażanie-odmrażanie	Kategoria F2		
	Substancje niebezpieczne	Nie występują F1<1 F2<200 Bq/kg		EN 771-1:2011
	Przepuszczalność pary wodnej	Współczynnik dyfuzji pary wodnej wg PN-EN 1745:2012	5/10	
8.	NIE DOTYCZY			
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.				
Wrzawy, 01-03-2017		inż. Jarosław Laskowski		
				