

# DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

## 01/K3/2017

1.	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: <b>CL-K3/250-120-220 P</b> Element murowy ceramiczny P – Kategoria II, 250 mm x 120 mm x 220 mm - cegła K3 kl.15				
2.	Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: Przeznaczony do wznoszenia ścian, słupów, ścian działowych, zabezpieczonych				
3.	Producent: CEGIELNIA LASKOWSKI 39-432 Gorzyce, Wrzawy 511 tel.: 602 480 845, 608 576 242 e-mail: <a href="mailto:ceglask@tg.onet.pl">ceglask@tg.onet.pl</a> <a href="http://www.cegielnia-laskowski.pl">www.cegielnia-laskowski.pl</a>				
4.	System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: <b>System 4</b>				
5.	Norma zharmonizowana: Wyrób objęty normą: EN 771-1+ A1:2015				
6.	<b>Deklarowane właściwości użytkowe</b>				
	<b>Zasadnicze charakterystyki</b>		<b>Zasadnicze charakterystyki</b>	<b>Zharmonizowana specyfikacja techniczna</b>	
	Wymiary		Długość/szerokość/wysokość [mm]		250/120/220
	Odchyłki wymiarów	Średnia	kategoria Tm [mm]		Długość ± 10 Szerokość ± 8 Wysokość ± 10
		Rozpiętość	kategoria Rm [mm]		Długość 10 Szerokość 8 Wysokość 12
	Kształt i budowa		<b>Prostopadłościan. Element pionowo drążony, przekrój drążen prostokątny.</b>		
	Wytrzymałość na ściskanie – kierunek obciążenia: prostopadle do poziomej spoiny w murze		powyżej 11,1 [N/mm <sup>2</sup> ]		
	Opór cieplny: tabelaryczny ekwiwalentny współczynnik przewodzenia ciepła		wg PN-EN 1745:2012 : 0,31 ÷ 0,45 W/mK ( $\lambda_{10, dry}$ ) S1		
	Wytrzymałość spoiny		ustalona wg EN 998-2:2012 zał. C 0,15 N/mm <sup>2</sup>		
	Zawartość aktywnych soli rozpuszczalnych		Kategoria S2		
	Reakcja na ogień		Klasa A1		
	Absorpcja wody		≤ 20%		
	Średnia gęstość brutto w stanie suchym		980 kg/m <sup>3</sup>		Kategoria odchyłek D1 (10%)
	Udział procentowy drążen		≤ 50 %		
	Trwałość w funkcji odporności na zamrażanie odmrażanie		Kategoria F1 (20 cykli) wg PN-B 12012:2007		
Substancje niebezpieczne		NPD			
Współczynnik dyfuzji pary wodnej		wg EN 1745:2012 - 5/10			
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, dn. 01-07-2017		w imieniu producenta podpisał: inż. Jarosław Laskowski 			