




CEGIELNIA „PRZECLAW”  
Zakład Produkcyjno-Usługowo-Handlowy  
mgr Beata Wójcik – właściciel  
39-321 Tuszyma 138  
tel. 17 581-34-23  
www.cegielniaprzeclaw.pl

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH (DoP) Nr 1/SZ12 - 15/2018**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu : <b>Ceramiczny element murowy P, 250x120x220 kl.15 Kat.I, A; nazwa handlowa: SZ 12 -15-I-A</b> <b>Kod oznaczenia: CL-P-I-15-800-250x120x220-A</b>					
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: Elementy murowe ceramiczne <b>P</b> przystosowane do stosowania w murach zabezpieczonych przed penetracją wody - do ścian, słupów i ścianach działowych.					
3. Producent: Cegielnia „PRZECLAW” mgr Beata Wójcik 39-321 TUSZYMA 138					
4. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 2+					
5. Norma zharmonizowana: PN-EN 771-1:2011 +A1:2015 Wymagania dotyczące elementów murowych Część 1: Elementy murowe ceramiczne					
<p><b>CERTYFIKAT ZAKŁADOWEJ KONTROLI PRODUKCJI WE Nr 1488-CPR-0213/Z</b> wydany przez jednostkę notyfikowaną nr 1488 – INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ Zakład Certyfikacji ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa (Certyfikat Zgodności Zakładowej Kontroli Produkcji)</p> 					
6. Deklarowane właściwości użytkowe :					
<i>Zasadnicze charakterystyki</i>		<i>Właściwości użytkowe</i>		<i>Zharmonizowana specyfikacja techniczna</i>	
Wymiary [mm]			T1	PN-EN 771-1:2011+A1:2015 Wymagania dotyczące elementów murowych Część 1: Elementy murowe ceramiczne	
		Długość - 250 [mm]	4		9
		Szerokość - 120 [mm]	3		6
		wysokość - 220 [mm]	6		8
Odchyłki wymiarów	kategoria odchyłek wymiarów	T1			
	kategoria rozpiętości wymiarów	R1			
Kształt i budowa: Grupa 2-ga murowa wg PN-EN 1996-1-1					
		Wg rysunku			
Wytrzymałość na ścislenie [N/mm <sup>2</sup> ] (⊥ do powierzchni wspornej), kategoria elementu murowego I		średnia:>13,4 znormalizowana: 15			
Stabilność wymiarów - rozszerzalność pod wpływem wilgoci [mm]		NPD			
Wytrzymałość spoiny [N/mm <sup>2</sup> ]		0,15 (wartość ustalona wg normy EN 998-2:2016)			
Zawartość aktywnych soli		S0			
Reakcja na ogień		Euroklasa A1			
Absorpcja wody [%]		Nie ekspozować na zewnątrz			
Przepuszczalność pary wodnej		Tabelaryczny współczynnik dyfuzji pary wodnej 5/10 wg normy EN 1745:2012			
Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych	Gęstość brutto w stanie suchym [kg/m <sup>3</sup> ]	800 kg/m <sup>3</sup>			
	Odchyłki [Kategoria/%]	D2 / +/-5			
	Kształt i budowa	Jak wyżej			
Opór cieplny		Ekwiwalentny współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_{10, dry, Unit}$ dla P=50% wg EN 1745:2012 metoda P1 - 0,41W/(mK)			
		Gęstość netto w stanie suchym – 1600 kg/m <sup>3</sup>			
Trwałość (odporność na zamrażanie – odmrażanie)		mrozo odporne – F1 (20 cykli – metoda wg PN-B-12012:2007)			
Substancje niebezpieczne		NPD			
8. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (CE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.					
W imieniu Producenta podpisał:					
 mgr Beata Wójcik					
mgr Beata Wójcik		Tuszyma, 10.04.2018			