

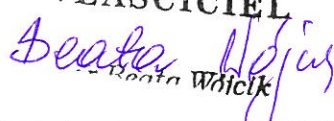




CEGIELNIA „PRZECLAW”
Zakład Produkcyjno-Usługowo-Handlowy
mgr Beata Wójcik – właściciel
39-321 Tuszyma 138
tel. 17 581-34-23
www.cegielniaprzeclaw.pl

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH (DoP) Nr 1/MAX 220 - 15/2018

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu : Ceramiczny element murowy P, 188x288x220 kl.15 Kat.I, A; nazwa handlowa: MAX 220-15-I-A Kod oznaczenia: CL-P-I-15-900-188x288x220-A				
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: Elementy murowe ceramiczne P 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>CERTYFIKAT ZAKŁADOWEJ KONTROLI PRODUKCJI WE Nr 1488-CPR-0213/Z 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	R1
		dlugość - 188 [mm]	4	8
		szerokość - 288 [mm]	6	10
		wysokość - 220 [mm]	6	9
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		PN-EN 771-1:2011+A1:2015 Wymagania dotyczące elementów murowych Część 1: Elementy murowe ceramiczne
Wytrzymałość na ściskanie [N/mm ²] (⊥ do powierzchni wspornej), kategoria elementu murowego I		średnia: >13,4 znormalizowana: 15		
Stabilność wymiarów - rozszerzalność pod wpływem wilgoci [mm]		NPD		
Wytrzymałość spoiny [N/mm ²]		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 S/10 wg normy EN 1745:2012		
Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych	Gęstość brutto w stanie suchym [kg/m ³]	900 kg/m ³		
	Odchyłki [kategoria/%]	D2 / +/-5		
	Kształt i budowa	Jak wyżej		
Opór cieplny		Ekwiwalentny współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_{10, dry, Unit}$ wg EN 1745:2012 metoda P2		
		$\lambda_{10, dry, Unit}$ 288 W/(mK)	0,196	
		$\lambda_{10, dry, Unit}$ 188 W/(mK)	0,336	
Trwałość (odporność na zamrażanie – odmrażanie)		Gęstość netto w stanie suchym - 1600 kg/m ³ mrozoodporne – FI (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 (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.				
W imieniu Producenta podpisał:				
<p style="text-align: right;">WŁAŚCICIEL</p>  mgr Beata Wójcik				
mgr Beata Wójcik		Tuszyma, 10.04.2018		