


DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 1/SZ12-kl.15/2017

| | | | | |
|--|--|---|-----|---|
| 1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu : Ceramiczny element murowy LD, pionowo drążony 250x120x220, nazwa handlowa „Cegła działowa SZ-12” klasa „15” Kategoria II | | | | |
| 2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: Elementy murowe przystosowane do stosowania w murach podlegających wymaganiom konstrukcyjnym, z zastosowaniem zaprawy zwykłej - wewnętrznych i zewnętrznych | | | | |
| 3. Producent: Cegielnia „PRZECLAW” mgr Beata Wójcik 39-321 TUSZYMA 138 | | | | |
| 4. Upoważniony przedstawiciel: Nie dotyczy | | | | |
| 5. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V: 4 | | | | |
| 6. Norma zharmonizowana: PN-EN 771-1:2011 Wymagania dotyczące elementów murowych Część 1: Elementy murowe ceramiczne | | | | |
| 7. Deklarowane właściwości użytkowe : | | | | |
| <i>Zasadnicze charakterystyki</i> | <i>Właściwości użytkowe</i> | <i>Zharmonizowana specyfikacja techniczna</i> | | |
| Kształt i budowa: Grupa 2-ga murowa wg PN-EN 1996-1-1 |  | PN-EN 771-1:2011 Wymagania dotyczące elementów murowych Część 1: Elementy murowe ceramiczne | | |
| Wymiary [mm] | długość 250 +/- 6 [mm] szerokość 120 +/- 4 [mm] wysokość 220 +/- 6 [mm] Grubość ścianek wewnętrznych: 12 +/- 2 [mm] Grubość ścianek zewnętrznych: 8 +/- 2 [mm] | | | |
| Odchyłki wymiarów | kategoria odchyłek wymiarów | | T1 | |
| | kategoria rozpiętości wymiarów | | R1 | |
| Plaskość | | | NPD | |
| Równoległość | | | NPD | |
| Wytrzymałość na ściskanie [N/mm ²], kat. II | Średnia: >13,7 (powierzchnia kładzenia) | | | |
| | znormalizowana: 15 | | | |
| Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych | Gęstość brutto w stanie suchym, kategoria odchyłek [kg/m ³] | | | 800 kg/m ³ , kat. D1 |
| | Kształt i budowa | | | Jak wyżej |
| | Wymiary i odchyłki od wymiarów | | | Jak wyżej |
| Absorpcja wody [%] | | | | Nie eksponować na zewnątrz |
| Przepuszczalność pary wodnej -Tabelaryczny współczynnik dyfuzji pary wodnej | | | | 5/10 wg normy EN 1745 |
| Trwałość (odporność na zamrażanie – odmrażanie) | | | | mrozo odporne – F1 (20 cykli – metoda wg PN-B-12012) |
| Stabilność wymiarów - rozszerzalność pod wpływem wilgoci [mm] | | | | NPD |
| Opór ciepły | | Gęstość netto w stanie suchym – 1600 kg/m ³ | | |
| | | Ekwiwalentny współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_{10, dry Unit} = 0,41 \text{ W/mK}$ dla P=50% wg EN 1745 | | |
| Reakcja na ogień | | Euroklasa A1 | | |
| Zawartość aktywnych soli | | S0 | | |
| Wytrzymałość spoiny - początkowa wytrzymałość charakterystyczna na ścinanie zapraw murarskich wg. projektu, w połączeniu z elementami murowymi z EN 771-1 – dla zapraw ogólnego stosowania [N/mm ²] | | 0,15 (wartość ustalona wg normy EN 998-2) | | |
| 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: | | | | |
| mgr Beata Wójcik | Tuszymia, 24 kwietnia 2017 | WŁAŚCICIEL Beata Wójcik mgr Beata Wójcik | | |