



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH 057 – 10160.2

| | | | |
|----|---|---|---|
| 1. | Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: 10160 LDF 22 Brisbane – cegła klinkierowa drażona | | |
| 2. | Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: U - Konstrukcje murowe niezabezpieczone | | |
| 3. |  | Producent / Zakład Produkujący Röben Polska Sp. z o.o. i Wspólnicy Sp. k. Zakład 1 55 – 300 Środa Śląska, ul. Ceramiczna 2 Tel. 00-48/71 39 78 100, Fax 00-48/71 39 78 111 www.roben.pl , E-mail: biuro@roben.pl | |
| 4. | System (-y) lub oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego: System 2+ | | |
| 5. | Norma zharmonizowana: EN 771-1: 2011+A1:2015 „Wymagania dotyczące elementów murowych – Część 1: Elementy murowe ceramiczne” Jednostka lub jednostki notyfikowane: CERT Baustoffe, nr. 2510 – przeprowadziła pierwszą inspekcję zakładu producenta oraz zakładowego systemu kontroli produkcji i prowadzi ciągły monitoring, ocenę i opiniowanie wewnętrznej kontroli produkcji według wymogów systemu 2+ i na tej podstawie wydała certyfikat zgodności Zakładowej Kontroli Produkcji nr 2510-CPR-337. | | |
| 6. | Deklarowane właściwości użytkowe | | |
| | Cechy zasadnicze | Właściwości użytkowe | |
| | Wymiary [mm] | Długość | 290 |
| | | Szerokość | 115 |
| | | Wysokość | 52 |
| | Odchyłki wymiarów [mm] | Tolerancja: Tm | Długość + 5/-10 Szerokość ± 5 Wysokość ± 3 |
| | | Rozpiętość: Rm | Długość 10 Szerokość 6 Wysokość 4 |
| | Konfiguracja | Rysunek c – element pionowo drażony | |
| | Wytrzymałość na ściskanie | Kategoria | Kategoria I |
| | | N/mm ² - średnia | ≥ 35 |
| | | kierunek obciążenia: | prostopadle do poziomej spoiny w murze |
| | Przepływ wilgoci | mm/m | NPD |
| | Przyczepność do podłoża | N/mm ² | NPD |
| | Zawartość aktywnych soli rozpuszczalnych | Kategoria | S2 |
| | Reakcja na ogień | Klasa | A1 |
| | Absorpcja wody | % - wagowy | ≤ 6 |
| | Współczynnik dyfuzji pary wodnej | μ | 50/100 |
| | Gęstość brutto w stanie suchym | kg/m ³ | 1500 |
| | | Kategoria | D2 |
| | Gęstość netto w stanie suchym | kg/m ³ | NPD |
| | Współczynnik przewodzenia ciepła | W/mK | NPD |
| | Trwałość (mrozoodporność) | Kategoria | F2 |
| | Substancje niebezpieczne | Brak | |
| 7. | 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 (a): Matthias Grziwa - Dyrektor d/s Technicznych Środa Śląska: 1.01.2017 | | |
| | | (podpis) |  |