



**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH 057 – 10534.2**

|  |  |   |
|--|--|---|
| 1.                                       | Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:<br><b>10534 XLDF 17 Canberra</b> – cegła klinkierowa drążona   |   |
| 2.                                       | Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:<br><b>U - Konstrukcje murowe niezabezpieczone, ściany, słupy i ściany działowe</b>   |   |
| 3.                                       |   | <b>Producent / Zakład Produkujący</b><br>Röben Polska Sp. z o.o. i Wspólnicy Sp. k. Zakład 1<br>55 – 300 Środa Śląska, ul. Ceramiczna 2<br>Tel. 00-48/71 39 78 100, Fax 00-48/71 39 78 111<br><a href="http://www.roben.pl">www.roben.pl</a> , E-mail: biuro@roben.pl |
| 4.                                       | System (-y) lub oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego:<br><b>System 2+</b>  |   |
| 5.                                       | Norma zharmonizowana:<br><b>EN 771-1: 2011+A1:2015 „Wymagania dotyczące elementów murowych – Część 1: Elementy murowe ceramiczne”</b><br>Jednostka lub jednostki notyfikowane:<br><b>CERT Baustoffe, nr. 2510 – przeprowadziła pierwszą inspekcję zakładu producenta oraz zakładowego systemu kontroli produkcji i prowadzi ciągle 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(2).</b> |   |
| 6.                                       | Deklarowane właściwości użytkowe   |   |
|  | <b>Cechy zasadnicze</b>  | <b>Właściwości użytkowe</b>   |
| Wymiary [mm]                             | Długość  | 365   |
|  | Szerokość  | 115   |
|  | Wysokość   | 52  |
| Odchyłki wymiarów [mm]                   | Tolerancja: Tm   | Długość + 8/-10<br>Szerokość ± 5<br>Wysokość ± 2  |
|  | Rozpiętość: Rm   | Długość 12<br>Szerokość 6<br>Wysokość 3   |
| Konfiguracja                             | Rysunek c – element pionowo drążony  |   |
| Wytrzymałość na ściskanie dla kl. 35     | Kategoria  | Kategoria I   |
|  | N/mm <sup>2</sup> - średnia  | ≥ 43,8  |
|  | kierunek obciążenia:   | prostopadle do poziomej spoiny w murze  |
| Przepływ wilgoci                         | mm/m   | NPD   |
| Przyczepność do podłoża                  | N/mm <sup>2</sup>  | 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 <sup>3</sup>  | 1600  |
|  | Kategoria  | D2  |
| Gęstość netto w stanie suchym            | kg/m <sup>3</sup>  | NPD   |
| Współczynnik przewodzenia ciepła         | W/mK   | NPD   |
| Trwałość (mrozoodporność)                | Kategoria  | F2  |
| Substancje niebezpieczne                 | NPD  |   |
| 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.<br><br>W imieniu producenta podpisał (a): Matthias Grziwa - Dyrektor d/s Technicznych<br>Środa Śląska: 1.09.2019   |   |
|  | (podpis)   |    |