

**CE-OZNAKOWANIE 057 – 10015B.1**

HD – element murowy ceramiczny Kategoria I, 290 mm x 140 mm x 65 mm ( format czeski )

16 **Melbourne** – cegła klinkierowa drążona czerwona gładka**Producent / Zakład Produkujący**

Röben Polska Sp. z o.o. i Wspólnicy Sp. k. Zakład 1

55 – 300 Środa Śląska ul. Rakoszycka 2

Tel. 00-48/71 39 78 100, Fax 00-48/71 39 78 100

[www.roben.pl](http://www.roben.pl), e-mail : [biuro@roben.pl](mailto:biuro@roben.pl)

13

EN 771-1:2011

2510 – CPR - 337

Element murowy ceramiczny przeznaczony do murów niezabezpieczonych, a także element murowy ceramiczny o dużej gęstości brutto w stanie suchym w murach zabezpieczonych.

Nr. Deklaracji właściwości użytkowych 057 – 10015B.1

|  |            |                                     |   |
|--|------------|-------------------------------------|---|
| <b>Odchyłki wymiarów</b>   | średnia    | Kategoria Tm<br>( mm )              | Długość + 8/-10<br>Szerokość + 3/-6<br>Wysokość ± 3 |
|  | rozpiętość | Kategoria Rm<br>( mm )              | Długość 12<br>Szerokość 7<br>Wysokość 4             |
| <b>Kształt i budowa – 1 grupa konstrukcyjna</b>  |            | Rysunek c – element pionowo drążony |   |
| <b>Wytrzymałość na ściskanie – kierunek obciążenia: prostopadle do poziomej spoiny w murze</b> | Średnia    | N/mm <sup>2</sup>                   | ≥ 35  |
| <b>Rozszerzalność pod wpływem wilgoci</b>  |            | mm/m                                | NPD   |
| <b>Wytrzymałość spoiny wg EN 998-2</b>   |            | N/mm <sup>2</sup>                   | Tab. Załącznik C                                    |
| <b>Zawartość aktywnych soli rozpuszczalnych</b>  |            | Kategoria                           | S2  |
| <b>Absorpcja wody</b>  |            | % - wagowy                          | ≤ 6   |
| <b>Gęstość brutto w stanie suchym / Kategoria D2</b>   |            | kg/m <sup>3</sup>                   | 1500  |
| <b>Gęstość netto w stanie suchym / Kategoria D2</b>  |            | kg/m <sup>3</sup>                   | 2300  |
| <b>Współczynnik przewodzenia ciepła</b>  |            | W/mK                                | NPD   |
| <b>Trwałość</b>  |            | Kategoria                           | F2  |
| <b>Współczynnik dyfuzji pary wodnej</b>  |            | μ                                   | 50/100  |
| <b>Substancje niebezpieczne</b>  |            | Załącznik ZA. 3                     |   |