

**CE-OZNAKOWANIE 057 – 10177.6**

HD – element murowy ceramiczny Kategoria I, 240 mm x 115 mm x 71 mm

NF 77 **Sorell** – cegła klinkierowa drażona czerwona cieniowana rustykalna**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 78 111

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

15

EN 771-1:2011

Certyfikat ZKP Nr - 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 – 10177.6

Odchyłki wymiarów	średnia	Kategoria Tm ( mm )	Długość + 5/-10 Szerokość ± 5 Wysokość ± 3
	rozpiętość	Kategoria Rm ( mm )	Długość 10 Szerokość 6 Wysokość 4
Kształt i budowa – 1 grupa konstrukcyjna		Rysunek c – element pionowo drażony	
Wytrzymałość na ściskanie – kierunek obciążenia: prostopadłe do poziomej spoiny w murze	Średnia	N/mm <sup>2</sup>	≥ 35
Rozszerzalność pod wpływem wilgoci		mm/m	NPD
Wytrzymałość spoiny wg EN 998-2		N/mm <sup>2</sup>	NPD*
Zawartość aktywnych soli rozpuszczalnych		Kategoria	S2
Absorpcja wody		% - wagowy	≤ 6
Gęstość brutto w stanie suchym / Kategoria D2		kg/m <sup>3</sup>	1500
Gęstość netto w stanie suchym / Kategoria D2		kg/m <sup>3</sup>	2300
Współczynnik przewodzenia ciepła		W/mK	NPD
Trwałość		Kategoria	F2
Współczynnik dyfuzji pary wodnej		μ	50/100
Substancje niebezpieczne		Brak	

\*: Używać danych z deklaracji właściwości użytkowych producenta zaprawy.