

**CE-OZNAKOWANIE 057 – 10181.4**



**2510**

10181 VNF 77 **Sorell** – cegła klinkierowa pełna czerwona cieniowana rustykalna  
U – element murowy ceramiczny Kategoria I, 240 mm x 115 mm x 71 mm



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

16

EN 771-1:2011+A1:2015

Certyfikat ZKP Nr - 2510 – CPR - 337

Element murowy ceramiczny przeznaczony do murów niezabezpieczonych

Nr. Deklaracji właściwości użytkowych 057 – 10181.4

<b>Odchyłki wymiarów</b>	średnia	Kategoria Tm ( mm )	Długość + 5/-10 Szerokość ± 5 Wysokość ± 3
	rozpiętość	Kategoria Rm ( mm )	Długość 10 Szerokość 6 Wysokość 4
<b>Kształt i budowa – 1 grupa konstrukcyjna</b>		Rysunek a – element pełny	
<b>Wytrzymałość na ściskanie dla kl. 45</b>	średnia	N/mm <sup>2</sup>	≥ 56,3
	kierunek obciążenia	prostopadle do poziomej spoiny w murze	
<b>Przepływ wilgoci</b>		mm/m	NPD
<b>Wytrzymałość spoiny</b>		N/mm <sup>2</sup>	NPD
<b>Zawartość aktywnych soli rozpuszczalnych</b>		Kategoria	S2
<b>Absorpcja wody</b>		% - wagowy	≤ 6
<b>Gęstość brutto w stanie suchym</b>		kg/m <sup>3</sup>	2300 (D2)
<b>Gęstość netto w stanie suchym</b>		kg/m <sup>3</sup>	NPD
<b>Współczynnik przewodzenia ciepła</b>		W/mK	NPD
<b>Trwałość (mrozoodporność)</b>		Kategoria	F2
<b>Współczynnik dyfuzji pary wodnej</b>		μ	50/100
<b>Substancje niebezpieczne</b>		Brak	