



## CE-KENNZEICHNUNG

	Art.-Nr.: 355001	
	Nr. der CE-Kennzeichnung: 340 – 355001.7	
	Produktname: SORRENTO NF, sand-weiß, glatt	
	Röben Tonbaustoffe GmbH Werk Bannberscheid Kirchstr. 45 D – 56424 Bannberscheid	
NB 2510 (Cert Baustoffe GmbH)		
16		
System 2+		
Anwendungsbereich: U – Mauerziegel der Kategorie I für tragende oder nichttragende Bauteile in geschütztem oder ungeschütztem Mauerwerk.		
EN 771-1:2011 + A1:2015		
Maße	mm	Länge 240 Breite 115 Höhe 71
Grenzabweichungen	Klasse: Tm [mm]	Länge +5/-7 Breite ± 3 Höhe ±2
Maßspanne	Klasse: Rm [mm]	Länge 10 Breite 6 Höhe 3
Form und Ausbildung		Form c
Mittlere Druckfestigkeit, senkrecht zur Lagerfuge	N/mm <sup>2</sup>	≥94
Verbundfestigkeit nach EN 998-2 für Normalmörtel	N/mm <sup>2</sup>	NPD
Gehalt an aktiven löslichen Salzen	Klasse	S2
Brandverhalten	Euro Klasse	A1 (ohne Prüfung)
Wasseraufnahme	Masse- %	≤ 6
Wasserdampfdurchlässigkeit	μ	50/100
Brutto-Trockenrohddichte	kg/m <sup>3</sup>	1700
	Klasse	D2
Netto-Trockenrohddichte	kg/m <sup>3</sup>	2300
	Klasse	D2
Dauerhaftigkeit (Frostwiderstand)	Klasse	F2