


DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH 057 – 10073.1

1.	HD – element murowy ceramiczny Kategoria I, 240 mm x 115 mm x 71 mm				
2.	Nr 10073.1 : VNF 20 Sydney – cegła klinkierowa pełna antracytowa cieniowana				
3.	Element murowy ceramiczny przeznaczony do murów niezabezpieczonych, a także element murowy ceramiczny o dużej gęstości brutto w stanie suchym w murach zabezpieczonych.				
4.		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 , e-mail : biuro@roben.pl			
5.	Nie dotyczy				
6.	System 2+				
7.	Certyfikowana instytucja Güteschutz Ziegel e.V., NB Nr. 0854 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 0854-CPD-057.				
8.	Nie dotyczy				
9.	Deklarowane właściwości użytkowe				
	Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna	
	Wymiary		Długość/szerokość/wysokość [mm]	240/115/71	
	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		rysunek a – element pełny		EN 771-1:2011
	Wytrzymałość na ściskanie – kierunek obciążenia: prostopadle do poziomej spoiny w murze	Średnia	N/mm ²	≥ 45	
	Rozszerzalność pod wpływem wilgoci		mm/m	NPD	
	Wytrzymałość spoiny wg EN 998-2		N/mm ²	Tab. Załącznik C	EN 998:2010
	Zawartość aktywnych soli rozpuszczalnych		Kategoria	S2	EN 771-1:2011
	Reakcja na ogień		Klasa	A1	
	Absorpcja wody		% - wagowy	≤ 6	
	Współczynnik dyfuzji pary wodnej		μ	50/100	EN 1745:2012
	Gęstość brutto w stanie suchym		kg/m ³	2300	EN 771-1:2011
			Kategoria	D2	
	Gęstość netto w stanie suchym		kg/m ³	2300	
			Kategoria	D2	
	Współczynnik przewodzenia ciepła		W/mK	NPD	
	Trwałość		Kategoria	F2	
	Substancje niebezpieczne		załącznik ZA.3		
10.	Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 9. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4. Środa Śląska 01.07.2013 <p align="right"> Matthias Grziwa Dyrektor d/s Technicznych </p> 