


DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH 060-4288.1

1.	HD – element murowy ceramiczny Kategoria I, 240 mm x 115 mm x 71 mm		
2.	NF JEVER– cegła elewacyjna drążona fryzyjska czerwono-brązowa		
3.	Element murowy ceramiczny przeznaczony na ściany nośne i nienośne do murów zabezpieczonych i niezabezpieczonych.		
4.	 <div style="float: right;"> Röben Tonbaustoffe GmbH Werk Querenstede Zur Tonkuhle 5 D-26160 Bad Zwischenahn </div>		
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 ciągły monitoring, ocenę i opiniowanie wewnętrznej kontroli produkcji według wymogów systemu 2+ i na tej podstawie wydała certyfikat zgodności Zakładowej Kontroli Produkcji Nr 0854-CPD-060.		
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 3
	Kształt i budowa		rysunek b; 5.3.2
	Wytrzymałość na ściskanie – kierunek obciążenia: prostopadle do poziomej spoiny w murze	Średnia	N/mm ² ≥ 35
	Rozszerzalność pod wpływem wilgoci		mm/m NPD
	Wytrzymałość spoiny wg EN 998-2		N/mm ² Wartość tabelaryczna 0,15
	Zawartość aktywnych soli rozpuszczalnych		Kategoria S2
	Reakcja na ogień		Klasa A1
	Absorpcja wody		% - wagowy ≤ 6
	Współczynnik dyfuzji pary wodnej		μ 50/100
	Gęstość brutto w stanie suchym		kg/m ³ 1410
		Kategoria	D1
	Gęstość netto w stanie suchym		kg/m ³ 2110
		Kategoria	D1
	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. Zetel, dn 01.07.2013 <div style="text-align: right;"> Ralf Borrmann Dyrektor d/s Technicznych </div>		