DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH 057 – 10156.1

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
10156 2 DF 19 **Adelajda** – cegła klinkierowa drążona burgund gładka
HD – element murowy ceramiczny Kategoria I, 240 mm x 115 mm x 113 mm

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Element murowy ceramiczny przeznaczony do murów niezabezpieczonych, a także element murowy ceramiczny o dużej gęstości brutto w stanie suchym w murach zabezpieczonych.

3. Röben TONBAUSTOFFE

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, E-mail: biuro@roben.pl

4. Upoważniony przedstawiciel: Nie dotyczy

5. System (-y) lub oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego: System 2+

6a. Norma zharmonizowana: EN 771-1: 2011 „Wymagania dotyczące elementów murowych – Część 1: Elementy murowe ceramiczne”
Jednostka lub jednostki notyfikowane: Nie dotyczy

6b. Europejski dokument oceny: Nie dotyczy
Europejska ocena techniczna: Nie dotyczy
Jednostka ds. oceny technicznej: Nie dotyczy
Jednostka lub jednostki notyfikowane: Nie dotyczy

7. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe		Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wymiary		Długość/szerokość/wysokość [mm]	240/115/113	EN 771-1:2011
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 c – element pionowo drążony		
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	NPD*	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	1500	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		Brak		

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna: Nie dotyczy
Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.
W imieniu producenta podpisał (a): Matthias Grziwa - Dyrektor d/s Technicznych
Uwaga: Deklaracja dotyczy wyrobów budowlanych wprowadzonych do obrotu od dnia 01.07.2013

Środa Śląska: dnia 25.02.2016

M. Grziwa
(podpis)

*: Używać danych z deklaracji właściwości użytkowych producenta zaprawy.