


DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH 057 – 10155-V10.1

1.	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: 10155-V10 VLDF 10 Portland – cegła klinkierowa pełna	
2.	Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: U - Konstrukcje murowe niezabezpieczone, ściany, słupy i ściany działowe	
3.		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 , E-mail: biuro@roben.pl
4.	System (-y) lub oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego: System 2+	
5.	Norma zharmonizowana: EN 771-1: 2011+A1:2015 „Wymagania dotyczące elementów murowych – Część 1: Elementy murowe ceramiczne” Jednostka lub jednostki notyfikowane: CERT Baustoffe, nr. 2510 – 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 2510-CPR-337.	
6.	Deklarowane właściwości użytkowe	
	Cechy zasadnicze	Właściwości użytkowe
Wymiary [mm]	Długość	290
	Szerokość	115
	Wysokość	52
Odchyłki wymiarów [mm]	Tolerancja: Tm	Długość + 5/-10 Szerokość ± 5 Wysokość ± 3
	Rozpiętość: Rm	Długość 10 Szerokość 6 Wysokość 4
Konfiguracja	Rysunek a – element pełny	
Wytrzymałość na ściskanie dla kl. 45	Kategoria	Kategoria I
	N/mm ² - średnia	≥ 56,3
	kierunek obciążenia:	prostopadle do poziomej spoiny w murze
Przepływ wilgoci	mm/m	NPD
Przyczepność do podłoża	N/mm ²	NPD
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	2300
	Kategoria	D2
Gęstość netto w stanie suchym	kg/m ³	NPD
Współczynnik przewodzenia ciepła	W/mK	NPD
Trwałość (mrozoodporność)	Kategoria	F2
Substancje niebezpieczne	Brak	

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

7. W imieniu producenta podpisał (a): Matthias Grziwa - Dyrektor d/s Technicznych

Środa Śląska: 25.04.2019

(podpis)