

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
nr 28- 06/02/2023

ZCB OWCZARY
CERAMIKA BUDOWLANA
TERMOton 25 AKU kl. 15

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu
TERMOton 25 AKU kl.15-C-CL-P-II- 325x250x235

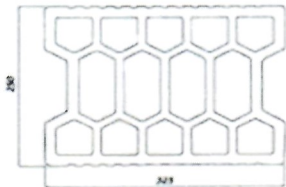
Producent:
Zakład Ceramiki Budowlanej „Owczary”
R.E.R. Stępień Spółka Jawna
Owczary 28c, 26-341 Mniszków
tel. 044 756 10 74 fax. 044 756 11 74

Zamierzone zastosowanie:
Element P – przeznaczony do stosowania w zabezpieczonych ścianach , słupach i ścianach działowych o podwyższonej izolacyjności akustycznej

System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych : **system 4**

Norma zharmonizowana : **EN 771-1:2011+A1:2015**
Wymagania dotyczące elementów murowych – Część 1: Elementy murowe ceramiczne
W zastosowanym systemie oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych nie brała udziału jednostka notyfikowana

Deklarowane właściwości użytkowe :

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wymiary: dł. / szer. / wys. Kategoria odchyłek wymiarów Kategoria rozpiętości wymiarów Płaskość powierzchni kładzenia Równoległość powierzchni kładzenia		325x250x235 (mm) T1: ±7, ±6, ±6 (mm) R1: 11, 9, 9 (mm) NPD NPD	EN 771-1:2011 + A1:2015
Kształt i budowa		 Element pionowo drążony , przekrój drążen w kształcie sześciokąta. G3- trzecia grupa konstrukcyjna wg EN 1996-1-1	
Wytrzymałość na ściskanie	kategoria	Element kategorii II	
	średnia	13,3 (N/mm2)	
	znormalizowana	15 (N/mm2)	
	Kierunek nacisku	Prostopadły do powierzchni kładzenia	
Stabilność wymiarów (rozszerzalność pod wpływem wilgoci)		NPD	
Wytrzymałość spoiny		0,15 (N/mm2) (wartość ustalona) wg EN 998-2:2016	
Zawartość aktywnych soli rozpuszczalnych		Kategoria S0	
Reakcja na ogień		Euroklasa A1	
Absorpcja wody		Nie eksponować na zewnątrz	
Przepuszczalność pary wodnej(współczynnik dyfuzji pary wodnej)		5/10 wg EN 1745:2020	
Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych:	Gęstość brutto w stanie suchym	638 (kg/m3) kategoria odchyłek D1	
	Kształt i budowa	Jak wyżej	
	Wymiary i odchyłki wymiarów	Jak wyżej	
Wskaźnik izolacyjności akustycznej		Rw 58	
Odporność na zamrażanie i odmrażanie		F1 – odporne na działanie mrozu. Trwałość 20 cykli wg PN-B 12012:2022-07	
Substancje niebezpieczne		NPD	

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.
W imieniu producenta podpisał:

Jarosław Miszta
Dyr. Zarz. ds. Produkcji

Owczary dnia 06.02.2023
(miejsce i data wydania)

ZCB OWCZARY
DZIAŁ PRODUKCJI
DYREKTOR ZARZĄDZAJĄCY
- (podpis)
Jarosław Miszta