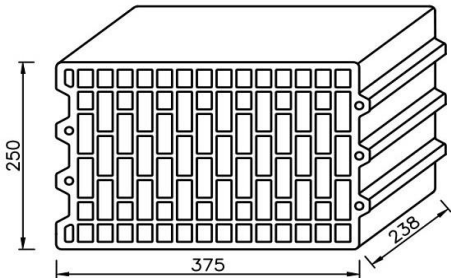


DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH CL SR/THP25/15/05/2017/0

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
CL SR/THP25/15/05/2017/0 jest numerem Deklaracji właściwości użytkowych
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Element P do stosowania w murach zabezpieczonych**
- Producent:
LEIER POLSKA SA, 33-150 Wola Rzędzińska 155a; Zakład Sierakowice
- System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **2+**
- Norma zharmonizowana: **EN 771-1:2011+A1:2015 Wymagania dotyczące elementów murowych Cz.1: Elementy murowe ceramiczne**
Jednostka notyfikowana: **TECHNICKY A SKUSOBNY USTAV STAVEBNY, n.o. - 1301**
- Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe		Zharmonizowana specyfikacja techniczna i rozdziały
				EN 771-1+A1:2011
Wymiary	Długość x Szerokość x Wysokość	375 x 250 x 238 mm		
Kategoria odchyłek wymiarów		T1	375±8, 250±6, 238±6 mm	5.2.1.1
Kategoria rozpiętości wymiarów		R1	375:11, 250:9, 238:9 mm	5.2.1.2
Kształt i budowa	Kształt i cechy			5.2.2
		Plaskość i prostoliniowość płaszczyzny kładzenia	NPD	5.2.1.2
		Grupa	G3	5.2.2
Wytrzymałość na ściskanie	Kategoria	Element kategorii I		5.2.4
	Średnia wytrzymałość na ściskanie	13,2 N/mm ²		
	Znormalizowana wytrzymałość na ściskanie	15 N/mm ² - klasa 15		
	Kierunek obciążenia	Prostopadle do powierzchni kładzenia		
Stabilność wymiarów (dla elementów murowych przeznaczonych do stosowania w elementach budynku podlegających wymaganiom konstrukcyjnym)		Rozszerzalność pod wpływem wilgoci: NPD		5.2.9
Wytrzymałość spoiny (dla elementów murowych przeznaczonych do stosowania w elementach budynku podlegających wymaganiom konstrukcyjnym)		Wartość ustalona: 0,15 N/mm ²		5.2.12
Zawartość aktywnych soli rozpuszczalnych (kategoria)		S0		5.2.8
Reakcja na ogień (dla elementów murowych przeznaczonych do stosowania w elementach budynku podlegających wymaganiom odporności ogniowej - Euroklasa)		A1		5.2.10
Absorpcja wody (dla elementów przeznaczonych do stosowania w izolacyjnych warstwach przeciwilgociowych lub zewnętrznych elementach budynku z odsłoniętym licem)		NPD		5.2.7
Przepuszczalność pary wodnej (dla elementów murowych przeznaczonych do stosowania w zewnętrznych elementach budynku)		Tabelaryczny współczynnik dyfuzji pary wodnej: 5/10		5.2.11
Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych (w warunkach docelowego stosowania dla elementów murowych przeznaczonych do zastosowania w elementach budynku podlegających wymaganiom akustycznym) - Gęstość, kategoria odchyłek gęstości oraz kształt i budowa		800 kg/m ³		5.2.3.1
		kat. odchyłek: D1 (10 %)		5.2.2
		Kształt i budowa: jak wyżej		5.2.3.3
Opór cieplny (dla elementów murowych przeznaczonych do zastosowania w elementach budynku podlegających wymaganiom dotyczącym izolacyjności cieplnej)		$\lambda_{10,dry,unit}$ = 0,299 W/mK (metoda P4)		5.2.5
Odporność na zamrażanie-odmrażanie (Kategoria)		F1 (20 cykli według PN-B-12012)		5.2.6
Substancje niebezpieczne		NPD		ZA.1

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 (-a)

KIEROWNIK ZAKŁADU
w Sierakowicach

mgr inż. Marcin Zajdel

w Zakładzie Sierakowice

dnia 9.05.2017.

Nazwa i siedziba producenta

LEIER POLSKA SA
33-150 Wola Rzędzińska 155a

Zakład Sierakowice
44-156 Sierakowice, ul. Kozielska 1

tel. +48 32 40 12 900
email: sierakowice@leier.pl



Notifikovaná osoba č. 1301

TECHNICKÝ A SKÚŠOBNÝ ÚSTAV STAVEBNÝ, n. o.
BUILDING TESTING AND RESEARCH INSTITUTE
Studená 3, 821 04 Bratislava, Slovenská republika

Certyfikat zgodności zakładowej kontroli produkcji

1301 – CPR – 1248

Zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) Nr 305/2011 z dnia 9 marca 2011 r. (Rozporządzenie o wyrobach budowlanych - CPR), niniejszy certyfikat odnosi się do wyrobu budowlanego

Elementy murowe ceramiczne (Kategoria I)

elementy P – przeznaczone do zastosowania w konstrukcjach murowych. Wykorzystanie wyrobów musi być zgodnie z EN 771-1.

Dostarczony na rynek pod nazwą

LEIER POLSKA S. A.
33-150 Wola Rzędzińska 155a
Polska

w zakładzie produkcyjnym

Zakład Sierakowice
ul. Kozielska 1, 44-156 Sierakowice
Polska

Niniejszy certyfikat potwierdza, że wszystkie postanowienia dotyczące oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych, określone w załączniku ZA normy

EN 771-1: 2011+A1: 2015

Według sytemu 2+ są stosowane, oraz

**system zakładowej kontroli produkcji uznaje się za zgodny z obowiązującymi
wymaganiami.**

Certyfikat został wydany po raz pierwszy w dniu 14 lutego 2017 r. i pozostaje ważny, dopóki nie zmienią się metody badań i/lub wymagania dotyczące zakładowej kontroli produkcji, zawarte w zharmonizowanej normie, zastosowane do oceny właściwości użytkowych zadeklarowanych zasadniczych charakterystyk oraz sam wyrób budowlany i warunki produkcji w zakładzie nie zmienią się znacząco.

Bratysława 9 czerwca 2017 r.




Ing. Daša Kozáková
Kierownik Jednostki notyfikowanej 1301

086479