

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR 18/2017

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **K-2 klasa 15**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
**Element murowy ceramiczny przeznaczony do stosowania w ścianach, słupach i ścianach działowych, typ P - mur zabezpieczony**
3. Producent: **Ceramika Budowlana Lewkovo Sp. z o.o. ; Lewkovo Stare 64, 17-220 Narewka**
4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 4**
5. Norma zharmonizowana: **EN 771-1:2011+A1:2015**
6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe
Wymiary i odchyłki wymiarów	długość	250 [mm]
	szerokość	120 [mm]
	wysokość	140 [mm]
	kategoria odchyłek	T1
	kategoria rozpiętości	R1
Kształt i budowa		Element murowy kształtowany regularnie, pionowo drążony (grupa 3 zgodnie z EN 1996-1-1)
Wytrzymałość na ściskanie	kategoria	II
	średnia	14,5 (N/mm <sup>2</sup> ) (prostopadle do powierzchni kładzenia)
	znormalizowana	15,0 (N/mm <sup>2</sup> )
Stabilność wymiarów		NPD
Wytrzymałość spoiny		wartość ustalona 0,15 (N/mm <sup>2</sup> )
Zawartość aktywnych soli rozpuszczalnych		S0
Reakcja na ogień		A1
Absorpcja wody		NPD (Nie ekspozować na zewnątrz)
Przepuszczalność pary wodnej		5/10
Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych	Gęstość brutto w stanie suchym	909 kg/m <sup>3</sup> ( D1)
	Kształt i budowa, Wymiary i odchyłki	Jak wyżej
Opór cieplny	Współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_{10,dry,unit}$	0,30 W/m*K (wartość obliczeniowa wg PN-EN 1745:2012, model P2)
Trwałość w funkcji odporności na zamrażanie-odmrażanie		F1 ( metoda badań wg PN-B 12012:2007 dla 20 cykli)
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:

**Anatol Ochryciuk - Prezes Zarządu CB Lewkovo Sp. z o.o.**

w Lewkovo Stare dnia 01.06.2017 r.

PREZES ZARZADU  
  
 mgr Anatol Ochryciuk