

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 1/2024

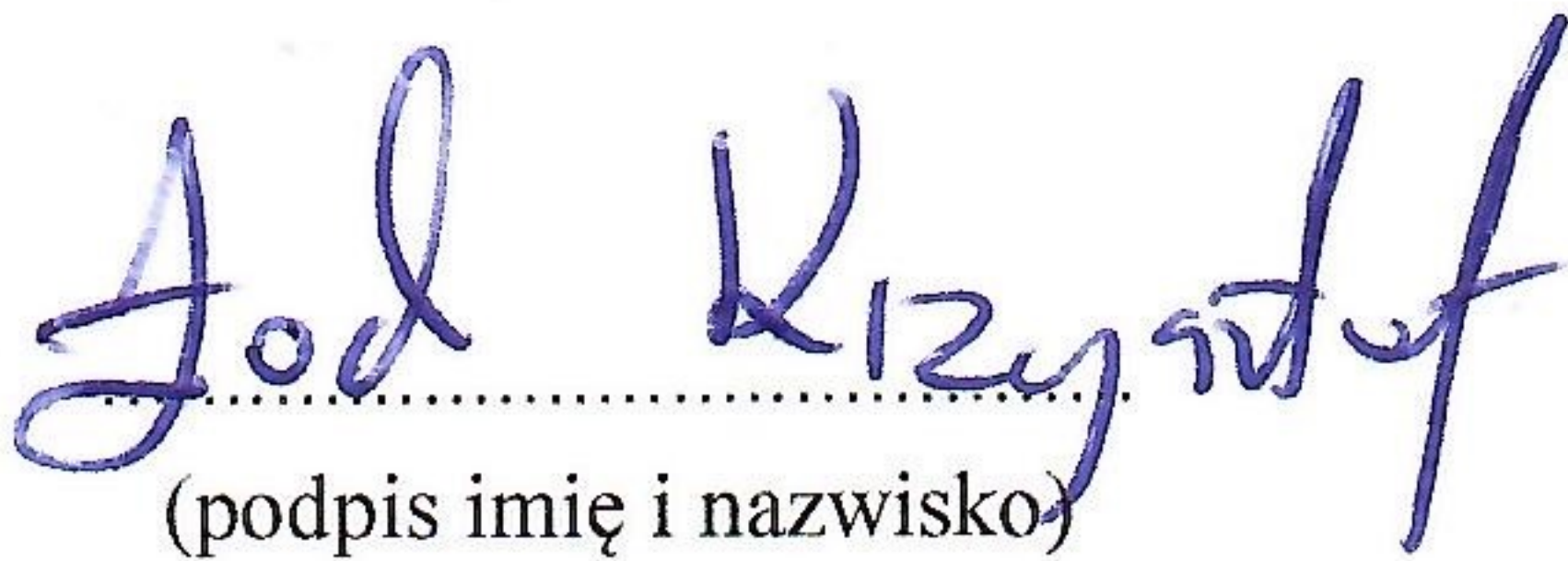
1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:CL-P-II-20 -250x120x65-A
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Element murowy ceramiczny U, przeznaczony do stosowania w niezabezpieczonych ścianach murowanych, słupach i ścianach działowych.
3. Producent: Cegielnia „GRABOWIEC” Krzysztof Łoch, 28-221 Osiek, ul. Klimontowska 18
4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: SYSTEM 4
5. Norma zharmonizowana: EN 771-1:2011+A1:2015, Wymagania dotyczące elementów murowych
- Część 1: Elementy murowe ceramiczne
6. Deklarowane właściwości użytkowe wyrobu budowlanego:

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe
Wymiary i odchyłki wymiarów	Wymiary	dł.250mm, szer.120mm, wys.65mm
	Odchyłki wymiarów	dł.±6mm, szer. ±4mm, wys.±3mm
	Kategoria odchyłek wymiarów	T1
	Kategoria rozpiętości wymiarów	R1
	Płaskość powierzchni kładzenia	NPD
	Równoległość powierzchni kładzenia	NPD
Kształt i budowa		Grupa 1
Stabilność wymiarów : rozszerzalność pod wpływem wilgoci		NPD
Wytrzymałość na ściskanie (⊥powierzchnia kładzenia, cały element): -znormalizowana (klasa wytrzymałości) -średnia		Kategoria II 20 N/mm² 24,7N/mm²
Wytrzymałość spoiny: ustalona dla zapraw ogólnego stosowania ,wg PN-EN 998-2 zał. C		0,15 N/ mm²
Zawartość aktywnych soli rozpuszczalnych:		S1
Reakcja na ogień		Euroklasa A1
Absorpcja wody		22 %
Przepuszczalność pary wodnej	Współczynnik dyfuzji pary wodnej μ	5/10 wg PN-EN 1745
Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych	Gęstość brutto w stanie suchym	1390 kg/m³(D1)
	Kształt i budowa	jak wyżej
	Wymiary i odchyłki wymiarów	jak wyżej
Opór cieplny: współczynnik przewodzenia ciepła λ 10, dry, unit wg PN-EN 1745		0,34 W/mK (λ 10, dry, unit) S1, P=50%
Trwałość w funkcji odporności na zamrażanie – odmrażanie		F2, 100cykli wg PN-EN 772-22:2019-01
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.

05.07.2024, Osiek
(miejsce i data wydania)

CEGIELNIA GRABOWIEC
Krzysztof Łoch
ul. Klimontowska 18, 28-221 Osiek
tel. 602 225 502
NIP 866-000-65-27



(podpis imię i nazwisko)