

1. NIEPOWTARZALNY KOD IDENTYFIKACYJNY TYPU WYROBU:
Bloczek fundamentowy betonowy 14 – 15 MPa
2. ZAMIERZONE ZASTOSOWANIE LUB ZASTOSOWANIA:
Do stosowania w ścianach, słupach i ścianach działowych.
3. PRODUCENT:
CZAMANINEK Producent Materiałów Budowlanych Sp. z o.o.
Czamaninek 3, 87-875 Topólka
4. SYSTEM OCENY I WERYFIKACJI STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH:
System 2+
5. NORMA ZHARMONIZOWANA:
EN 771-3:2011+A1:2015
JEDNOSTKA NOTYFIKOWANA:
Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych, numer jednostki 1487
6. DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE:

| ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI | WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE |
|---|--|
| Wymiary i odchyłki wymiarowe | Wymiary [mm]: długość: 380 szerokość: 240 wysokość: 140 Kategoria odchyłek D1 / płaskość: NPD / równoległość: NPD |
| Kształt i budowa | Element murowy, kształtu regularnego o bryle prostopadkościennej bez drążenia |
| Wytrzymałość na ściskanie | $f_{ck} = 15,0 \text{ N/mm}^2$ (mierzone prostopadle do kierunku układania w murze), kategoria I |
| Stabilność wymiarów (rozszerzalność pod wpływem wilgoci) | 0,23 mm/m |
| Wytrzymałość spoiny | Wartość ustalona wg PN-EN 998-2:2016-12: na ścinanie <ul style="list-style-type: none"> • 0,15 N/mm² – dla zapraw ogólnego przeznaczenia i zapraw lekkich; • 0,30 N/mm² – dla zapraw do cienkich spoin na zginanie: NPD |
| Reakcja na ogień | klasa A1 |
| Absorpcja wody | $\leq 4,2 \text{ g/(m}^2 \cdot \text{s)}$ |
| Przepuszczalność pary wodnej | $\mu = 5/15$ wg Tablicy A.9 PN-EN 1745:2020-12 |
| Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków / [Gęstość i kształt] | gęstość brutto w stanie suchym: 2000 kg/m ³ ($\pm 10 \%$) kształt i budowa: jak wyżej |
| Odporność cieplna / [Gęstość i kształt] | dla gęstości materiału 2000kg/m ³ , $\lambda_{10, \text{dł. wymiar}} = 1,33 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ wg Tablicy A.9 PN-EN 1745:2020-12 |
| Trwłość (odporność na zamrażanie-odmrażanie) | nie ekspozować na zewnątrz |
| Substancje niebezpieczne | NPD |

7. WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE OKREŚLONEGO POWYŻEJ WYROBU SĄ ZGODNE Z ZESTAWEM DEKLAROWANYCH WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH. NINIEJSZA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH WYDANA ZOSTAŁA ZGODNIE Z ROZPORZĄDZENIEM (UE) NR 305/2011 NA WYŁĄCZNĄ ODPOWIEDZIALNOŚĆ PRODUCENTA OKREŚLONEGO POWYŻEJ.

W IMIENIU PRODUCENTA PODPISAŁ:

Waldemar Sadowski – Wiceprezes

(imię i nazwisko)

Czamaninek 02.02.2026r.

(miejsce i data wystawienia)

