

1. NIEPOWTARZALNY KOD IDENTYFIKACYJNY TYPU WYROBU:
Błoczek fundamentowy BF P+W 5 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 Topółka
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: 375 szerokość: 240 wysokość: 240 Kategoria odchyłek D1 / płaskość: NPD / równoległość: NPD
Kształt i budowa	element murowy zwykły kształtu regularnego, bez drążeń, zagłębień, powierzchnie boczne/czołowe elementu pióro-wpust.
Wytrzymałość na ściskanie	$f_{ck} = 5,0 \text{ N/mm}^2$ (mierzone prostopadle do kierunku układania w murze), kategoria I
Stabilność wymiarów (rozszerzalność pod wpływem wilgoci)	0,23 mm/m
Wytrzymałość spoiny	na ścinanie: <u>Wartość ustalona wg PN-EN 998-2:2016-12:</u> • 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	4,8 g/(m ² ·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: 950 kg/m ³ ($\pm 10 \%$) kształt i budowa: jak wyżej
Odporność cieplna / [Gęstość i kształt]	dla gęstości materiału 1000 kg/m ³ , $\lambda_{10, dry, mat} = 0,41 \text{ W/(m·K)}$ wg Tablicy A.9 PN-EN 1745:2020-12
Trwałość (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 PODPISAK:

Czesław Sadowski – Prezes

PREZES

Czesław Sadowski

Czamaninek 10.06.2026 r.

(miejsce i data wystawienia)

(podpis)