



01/03/2011

Deklaracja zgodności nr

1. Producent wyrobu budowlanego:

BRUK Sp. z o.o.
Ul. Nowa 28G
44-352 Czyżowice

(pełna nazwa i adres zakładu produkującego wyrób)

2. Nazwa wyrobu budowlanego:

Element murowy zwykły kształtowany regularnie z betonu kruszywowego bez wgłębień i systemu łącz.
Bloczek betonowy 38x25x12 cm – kl. 15

(nazwa, nazwa handlowa, typ, odmiana, gatunek, klasa)

3. Klasyfikacja statystyczna wyrobu budowlanego:

PKW i U : 26.61.11-30.4

4. Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu budowlanego:

Do stosowania w konstrukcjach murowych zabezpieczonych przed penetracją wody i bezpośrednim wpływem warunków atmosferycznych poprzez odpowiednią warstwę izolacji lub tynku.

(zgodnie ze specyfikacją techniczną)

5. Specyfikacja techniczna

PN-EN 771-3:2005 Wymagania dotyczące elementów murowych. Część 3: Elementy murowe z betonu kruszywowego (z kruszywami zwykłymi i lekkimi);
PN-EN 771-3:2005/A1:2006

(numer, tytuł i rok ustanowienia Polskiej Normy wyrobu lub numer, tytuł i rok wydania aprobaty technicznej oraz nazwa jednostki aprobującej)

6. Deklarowane cechy techniczne typu wyrobu budowlanego:

Kategoria II; Odchyłki wymiarów: kategoria D1
Gęstość brutto w stanie suchym: 2200 kg/m³ max odchyłki +10%, -10%
Wytrzymałość na ściskanie średnia fm 15 N/mm² niezależnie od kierunku obciążenia
Współczynnik przewodzenia ciepła 1,42 W/mK
Współczynnik dyfuzji pary wodnej 30/100
Reakcja na ogień: kl. A1
Wytrzymałość na ścinanie spoiny:
- dla zapraw ogólnego stosowania i zapraw lekkich 0,15 N/mm²
- dla zapraw do cienkich spoin 0,30 N/mm²

Deklaruję z pełną odpowiedzialnością, że wyrób budowlany jest zgodny ze specyfikacją techniczną wskazaną w pkt 5.

Czyżowice, 10.01.2011

(miejsce i data wystawienia)

BRUK Sp. z o.o.
inż. Przemysław Wójcicki

(Podpis)
Specjalista ds. technologii produkcji

(imię, nazwisko i podpis osoby upoważnionej)