



B-34

Xella

## Deklaracja zgodności WE Nr 2/Xella Pow./2011

1. Producent wyrobu budowlanego: **Xella Polska Sp. z o.o. ul. Pilchowicka 9/11  
02-175 Warszawa  
Xella Polska Sp. z o.o.  
Zakład produkcyjny w Powodowie  
Powodowo 50  
64-200 Wolsztyn**

(pełna nazwa i adres zakładu produkującego wyrób)

2. Nazwa wyrobu budowlanego: **Elementy murowe z autoklawizowanego  
betonu komórkowego  
Gęstości 600**

TLMA – elementy z AAC do wznoszenia murów ze spoinami wykonanymi z zapraw do cienkich spoin.

- Wytrzymałość na ściskanie średnia w stanie wilgotności  $6 \pm 2\%$  : (kategorii I)  
4,0 MPa
- Gęstość brutto w stanie suchym:  $> 550 - \leq 600 \text{ kg/m}^3$
- Stołość wymiarów: ruch wilgoci: (skurcz) 0,13 mm/m
- Przyczepność: na podstawie badań (średnia) 0,35 N/mm<sup>2</sup>
- Reakcja na ogień: Euroclass A1
- Absorpcja wody : Nie stosować bez zabezpieczeń
- Współczynnik dyfuzji pary wodnej:  $\mu$  5-10
- Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych:  
Gęstość brutto w stanie suchym: 600 kg/m<sup>3</sup>
- Deklarowana przewodność cieplna: ( $\lambda_{10}$  stan suchy)  $\leq 0,160 \text{ W/mK}$
- Mrozoodporność po 15 cyklach zamrażania: Zmiana Masy : 0,0%
- Substancje szkodliwe - brak
- Tolerancje wymiarowe w mm

TLMA - Długość -  $\pm 3$ ; Wysokość -  $\pm 2$  ; Szerokość -  $\pm 2$

3. Klasyfikacja statystyczna wyrobu budowlanego: **SWW 1451-356**

**PKW i U 23.61.11.1**

4. Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu budowlanego: Różnego rodzaju zastosowania w elementach nośnych i nienośnych we wszystkich formach ścian budynków

5. Specyfikacja techniczna: **PN-EN 771-4:2004 wraz z PN-EN 771-4:2004 /A1:2006**

**Wymagania dotyczące elementów murowych Część 4: Elementy murowe z autoklawizowanego betonu komórkowego.**

6. Nazwa i numer akredytowanej jednostki certyfikującej lub laboratorium oraz numer certyfikatu lub numer raportu z badań typu, jeżeli taka jednostka brała udział w zastosowanym systemie oceny zgodności wyrobu budowlanego:

**Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych  
Oddział Betonów - „CEBET” Warszawa nr AC 008.**

**Nr certyfikatu Zakładowej Kontroli Produkcji:**

**1487-CPD-69/ZKP/07**

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

Powodowo, dnia 04.01.2011 r.

Xella Polska Sp. z o.o.  
ZAKŁAD W POWODOWIE  
Kierownik Kontroli Jakości  
Pełnomocnik d/s Zakładowej  
Kontroli Produkcji  
imię, nazwisko i podpis osoby upoważnionej  
Stanisław Jankowski