

Deklaracja właściwości użytkowych

Nr OD-ABK/580-3,0/2/2017

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

OD-ABK 580-3,0

nazwa wyrobu:

AAC 590/xxx/240 580-3,0-TLMA

Identyfikacja wyrobu składa się: kod zakładu, rodzaj materiału, gęstość średnia, wytrzymałość średnia, długość/wysokość/szerokość, ukształtowanie powierzchni czołowych, data produkcji,

umieszczona w poniższej formie na etykiecie

OD-ABK 580-3,0 590/240/szerokość/powierzchnie czołowe/rok-miesiąc-dzień/

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Elementy murowe z autoklawizowanego betonu komórkowego przeznaczone do zastosowania: ściany murowe, słupy i ściany działowe we wszystkich rodzajach budynków, łącznie ze ścianami jednowarstwowymi, szczelinowymi, działowymi, oporowymi i piwnicznymi

3. Producent :

„Prefabet – Oslawa Dąbrowa” S.A.

Oslawa Dąbrowa

77-143 Studzienice

tel. 598216134 e-mail prefabet@prefabet.com.pl

4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych (system AVCP)

2+

5. Norma zharmonizowana

PN-EN 771-4+A1:2015-10

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

Jednostka notyfikowana

Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych Zakład Certyfikacji ul. Postępu 9 02-676 Warszawa

Jednostka Notyfikowana Unii Europejskiej Nr 1487

6. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki			Właściwość użytkowa	uwagi
Wymiary	długość [mm] szerokość [mm] wysokość [mm]		200-590 50-600 200-250	PN-EN 771-4+A1:2015-10
Odchyłki wymiarów odchyłki	kategoria: długość [mm] szerokość [mm] wysokość [mm]		TLMA ±3 ±2 ±2	PN-EN 771-4+A1:2015-10
Kształt i budowa Prostopadłościan kształtowany regularnie powierzchnie czołowe:			G - gładkie U - z otworem chwytowym PW - z wpustami i wypustami PU - z otworem chwytowym i wpustami i wypustami	Rysunek na etykiecie dołączonej do wyrobu
Kategoria wytrzymałości na ściskanie			I	PN-EN 771-4+A1:2015-10
Wytrzymałość na ściskanie, (⊥ do powierzchni wspornej wycięty graniastosłup)	średnia [N/mm ²] znormalizowana [N/mm ²]		>3,0 3,0	PN-EN 771-4+A1:2015-10
Stabilność wymiarowa (skurcz pod wpływem wilgoci) wartość całkowita [mm/m]			≤0,32	PN-EN 771-4+A1:2015-10
Wytrzymałość spoiny [N/mm ²] na ścinanie (wartość tabelaryczna), wg EN 998-2			0,30 dla zapraw do cienkich spoin 0,15 dla zapraw ogólnego przeznaczenia	PN-EN 771-4+A1:2015-10
Wytrzymałość spoiny [N/mm ²] na zginanie w płaszczyźnie równoległej do spoin wspornych = w płaszczyźnie prostopadłej do spoin wspornych ⊥ * spoiny pionowe niewypełnione (wartość ustalona)			dla zapraw do cienkich spoin TLM 0,105 0,105/0,075*	PN-EN 771-4+A1:2015-10

Reakcja na ogień	Euroklasa A1	PN-EN 771-4+A1:2015-10
Absorpcja wody: $[g/m^2 \cdot s^{0,5}]$	NPD nie stosować bez zabezpieczeń	PN-EN 771-4+A1:2015-10
Przepuszczalność pary wodnej Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej: (Wartość tabelaryczna) wg EN 1745	5/10	PN-EN 771-4+A1:2015-10
Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych Gęstość objętościowa brutto, średnia $[kg/m^3]$ Kształt i budowa Wymiary i odchyłki	580 ±50 j.w. j.w.	PN-EN 771-4+A1:2015-10
Opór cieplny (właściwości cieplne) Współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_{10dry,unit}$, $[W/(mK)]$ (wartość tabelaryczna)	≤0,17(S1)	PN-EN 771-4+A1:2015-10
Odporność na zamrażanie-odmrażanie (trwałość):	NPD zastosowanie w środowisku zabezpieczonym	PN-EN 771-4+A1:2015-10
Substancje niebezpieczne:	brak	PN-EN 771-4+A1:2015-10

Właściwości użytkowe wyrobu określone powyżej są zgodne z deklarowanymi właściwościami użytkowymi

Niniejszą deklarację właściwości użytkowych wydano zgodnie z rozporządzeniem (UE) Nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta wymienionego powyżej

W imieniu producenta podpisał(-a):

Ośława Dąbrowa 9.06.2017

(miejsce i data wydania)

**PREZES ZARZĄDU
DYREKTOR SPÓŁKI**

(nazwisko)

»Prefabet - Ośława Dąbrowa«
Spółka Akcyjna
OŚŁAWA DĄBROWA
77 - 143 STUDZIENICE
tel. (0-59) 821 61 34 fax (0-59) 821 60 08
NIP 842 - 13 - 32 - 181