

Deklaracja właściwości użytkowych
Nr OD-ABK/720-4,0/3/2017

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

OD-ABK 720-4,0

nazwa wyrobu:

AAC 590/xxx/240 580-4,0-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 720-4,0 590/240/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

EN 771-4:2011+A1:2015

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 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 wpustami i wypustami	Rysunek na etykiecie dołączonej do wyrobu
Kategoria wytrzymałości na ściskanie	I	PN-EN 771-4+A1:2015-10
Wytrzymałość na ściskanie, [N/mm ²] (⊥ do powierzchni wspólnej wycięty graniastosłup) średnia znormalizowana	>4,0 4,0	PN-EN 771-4+A1:2015-10
Stabilność wymiarowa (skurcz pod wpływem wilgoci) wartość całkowita [mm/m]	≤0,38	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 ⊥ *pionowe spoiny niewypełnione wartość ustalona	zaprawa do cienkich spoin TLM 0,14 0,14/0,10*	PN-EN 771-4+A1:2015-10

Reakcja na ogień	Euroklasa A1	PN-EN 771-4+A1:2015-10
Absorpcja wody: [g/m ² ·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, stan suchy, średnia [kg/m ³] Kształt i budowa Wymiary i odchyłki	720 ±50 j.w. j.w.	PN-EN 771-4+A1:2015-10
Opór cieplny (właściwości cieplne) Współczynnik przewodzenia ciepła λ _{10dry,unit} , [W/(mK)] (wartość tabelaryczna)	≤0,195 (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):

Oslawa Dąbrowa 9.06.2017
(miejsce i data wydania)

»Prefabei - Oslawa Dąbrowa«
Spółka Akcyjna
OSŁAWA DĄBROWA
77 - 143 STUDZIENICE
tel. (0-59) 821 61 34 fax (0-59) 821 60 05
NIP 842 - 13 - 32 - 181

PREZES ZARZĄDU
DYREKTOR SPÓŁKI
Henryk Teus
Henryk Teus