

Deklaracja właściwości użytkowych

Nr OD-ABK/400-2,0/6/2020

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

OD-ABK 400-2,0

nazwa wyrobu:

AAC 590/xxx/240 400-2,0-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 400-2,0 590/240/szerokość/powierzchnie czołowe/rok-miesiąc-dzień/

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

W ścianach, słupach i ścianach działowych.

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	EN 771-4:2011+A1:2015
Odchyłki wymiarów odchyłki kategoria: długość [mm] szerokość [mm] wysokość [mm]	TLMA ±3 ±2 ±2	EN 771-4:2011+A1:2015
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; W ścianach przeznaczonych do izolacji cieplnej
Wytrzymałość na ściskanie, (⊥ do powierzchni wspornej wycięty sześciąt) średnia [N/mm ²] znormalizowana [N/mm ²] Kategoria wytrzymałości na ściskanie	≥ 2,0 2,0 I	EN 771-4:2011+A1:2015
Stabilność wymiarowa (skurcz pod wpływem wilgoci) wartość całkowita [mm/m]	≤ 0,32	EN 771-4:2011+A1:2015
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	EN 771-4:2011+A1:2015
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 0,07 0,07/0,05 *	EN 771-4:2011+A1:2015

Reakcja na ogień		Euroklasa A1	EN 771-4:2011+A1:2015
Absorpcja wody:	[g/m ² ·s ^{0,5}]	NPD	EN 771-4:2011+A1:2015
Przepuszczalność pary wodnej Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej: (Wartość tabelaryczna) wg EN 1745		5/10	EN 771-4:2011+A1:2015
Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych Gęstość objętościowa brutto, średnia [kg/m ³] Kształt i budowa Wymiary i odchyłki		400 ±50 j.w. j.w.	EN 771-4:2011+A1:2015
Opór cieplny (właściwości cieplne) Współczynnik przewodzenia ciepła λ _{10dry,unit} , [W/(mK)] (wartość tabelaryczna)		≤ 0,11 (S1)	EN 771-4:2011+A1:2015
Odporność na zamrażanie-odmrażanie (trwałość):		NPD	EN 771-4:2011+A1:2015
Substancje niebezpieczne:		brak	EN 771-4:2011+A1:2015

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, 22.04.2020
(miejsce i data wydania)

refabet - Oslawa Dąbrowa
Spółka Akcyjna
OSŁAWA DĄBROWA
77 - 143 STUJENICE
tel. 0-59 821 61 34, fax 0-59 821 60 04
NIP 642-13-22-101

PREZES ZARZĄDU
DYREKTOR SPÓŁKI

(nazwisko)

Henryk Teus