

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
NR TT-ABK 2,5/500/3/2015

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

TT-ABK 2,5/500

2. Numer typu, partii lub serii lub jakiegokolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego:

TT-ABK 2,5/500/598 lub 590 lub 490/240/szerokość/powierzchnie czołowe/rrrr.mm.dd

Na identyfikację wyrobu składają się: kod zakładu/ rodzaj materiału/ klasa wytrzymałości/ klasa gęstości/ długość/ wysokość/ szerokość/ sposób ukształtowania powierzchni czołowych/ data produkcji; zamieszczone na etykiecie z oznakowaniem CE.

3. Zamierzone zastosowanie:

Elementy murowe z autoklawizowanego betonu komórkowego kategorii I do wykonywania konstrukcji murowych ze spoinami zwykłymi i cienkimi, we wszystkich rodzajach budynków, do ścian: nośnych i nienośnych, wewnętrznych i zewnętrznych z osłoniętą powierzchnią licową, zabezpieczone przed przenikaniem wilgoci, ściany jednowarstwowe i wielowarstwowe, z ociepleniem i bez ocieplenia, działowe, oporowe, piwniczne oraz ogólnego zastosowania poniżej poziomu gruntu, w tym ściany przeznaczone do ochrony ogniowej, izolacji cieplnej, izolacji akustycznej oraz do budowy kominków (z wyjątkiem elementów kanałów dymowych).

4. Producent:

SOLBET STALOWA WOLA Spółka Akcyjna
37-450 Stalowa Wola, ul. Spacerowa 4
tel.: 15 843 16 66, e-mail: sekretariat@solbet-stw.pl

5. System weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

2+
dla wszystkich zasadniczych charakterystyk

6. Norma zharmonizowana:

EN 771-4:2011+A1:2014 (PN-EN 771-4:2012)

Notyfikowana jednostka certyfikująca nr:

1301

Technicky A Skusobny Ustav Stavebny, n.o., ulica Studena 3, Bratislava, Słowacja,
przeprowadziła wstępną inspekcję zakładu produkcyjnego i zakładowej kontroli produkcji,
prowadzi stały nadzór, ocenę i ewaluację zakładowej kontroli produkcji zgodnie z **systemem 2+**
i na tej podstawie wydała certyfikat zakładowej kontroli produkcji:

1301-CPR-0068.

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Charakterystyki zasadnicze:		Właściwości użytkowe:
Wymiary i odchyłki wymiarowe:	Długość, [mm]	598 ¹⁾ , 590, 490 (± 3)
	Szerokość [mm]	420, 360, 300, 240, 200, 180, 150, 120 (± 2)
	Wysokość [mm]	240 (± 2)
	Kategoria odchyłek wymiarowych:	TLMA
Kształt i budowa		Prostopadłościan o powierzchniach czołowych: N - gładkich Z - z zamkiem U - z uchwytnymi montażowymi
Wytrzymałość na ściskanie (prostopadle do powierzchni wspornej, wycięty sześcian o boku 100mm)	Średnia wytrzymałość na ściskanie [N/mm ²]:	≥ 2,5
	Kategoria elementu murowego:	I
Stabilność wymiarowa	Skurcz pod wpływem wilgoci [mm/m]:	0,08
Wytrzymałość spoiny dla zapraw ogólnego stosowania i zapraw lekkich	Wytrzymałość spoiny na ścinanie (wartość ustalona wg PN-EN 998-2:2012 zał. C) [N/mm ²]:	0,15
	Wytrzymałość spoiny na ścinanie (wartość ustalona wg PN-EN 998-2:2012 zał. C) [N/mm ²]:	0,30
	Wytrzymałość spoiny na zginanie w płaszczyźnie równoległej do spoin wspornych (wartość ustalona wg PN-EN 1996-1-1) [N/mm ²]:	0,087
	Wytrzymałość spoiny na zginanie w płaszczyźnie prostopadłej do spoin wspornych, spoiny czołowe wypełnione (wartość ustalona wg PN-EN 1996-1-1) [N/mm ²]:	0,087
Wytrzymałość spoiny wykonanej z dowolnej zaprawy do cienkich spoin	Wytrzymałość spoiny na zginanie w płaszczyźnie prostopadłej do spoin wspornych, spoiny czołowe niewypełnione (wartość ustalona wg PN-EN 1996-1-1) [N/mm ²]:	0,062
Reakcja na ogień:		Euroklasa A1
Absorpcja wody:		NPD
Przepuszczalność pary wodnej (wartość ustalona wg PN-EN 1745:2012):		5/10
Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych	Deklarowana wartość gęstości brutto [kg/m ³]:	500 (± 30)
	Kształt i budowa:	Jak wyżej
	Wymiary i odchyłki:	Jak wyżej
Współczynnik przewodzenia ciepła ($\lambda_{10,dy}$, S2) [W/mK]:		0,127
Trwałość	Odporność na zamrażanie/odmrażanie (15 cykli):	Wyrób mrozoodporny
Stężenie izotopów promieniotwórczych:		Poniżej wartości dopuszczalnych stężeń

¹⁾ – dla elementów murowych o szerokości 200 i 180 mm

8. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem: (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

Stalowa Wola, 14.12.2015r.

(miejsce i data wystawienia)

Prezes Zarządu
Dyrektor Spółki

inż. Ryszard Zajac

(imię, nazwisko i podpis osoby upoważnionej)