

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

**TT-ABK 4,5/680**

2. Numer typu, partii lub serii lub jakiegokolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4:

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

**TT-ABK 4,5 /680/598 lub 590 lub 490/240/szerokość/powierzchnie czołowe/rrrr.mm.dd**

3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:

**Elementy murowe z autoklawizowanego betonu komórkowego kategorii I (zgodnie z PN-EN 771-4:2012) do wykonywania konstrukcji murowych ze spoinami zwykłymi i cienkimi, ściany: nośne i nienośne, wewnętrzne i zewnętrzne (wykończone), jedno- i wielowarstwowe, z ociepleniem i bez ocieplenia**

4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5:

**SOLBET STALOWA WOLA Spółka Akcyjna  
37-450 Stalowa Wola, ul. Spacerowa 4**

5. W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art. 12 ust. 2:

**N/A**

6. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:

**System 2+ dla wszystkich zasadniczych charakterystyk**

7. Wyrób budowlany objęty normą zharmonizowaną:

**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.**

8. Wyrób budowlany objęty Europejską Oceną Techniczną (EOT):

**N/A**

9. Deklarowane właściwości użytkowe:

Charakterystyki zasadnicze		Właściwości Użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wymiary i odchyłki wymiarowe	Długość	598 <sup>1)</sup> , 590, 490 mm	EN 771-4:2011 (PN-EN 771-4:2012)
	Szerokość	420, 360, 300, 240, 200, 180, 150, 120, 100, 80, 60, 50 mm	
		Wysokość	
	Odchyłki	TLMA	
Kształt i budowa		Prostopadłościan o powierzchniach czołowych: N - gładkich P - z piórami W - z wpustami Z - z zamkiem U - z uchwytami montażowymi	
Wytrzymałość na ściskanie	Średnia wytrzymałość na ściskanie	> 4,5 N/mm <sup>2</sup>	
	Deklarowana klasa wytrzymałości na ściskanie	4,5	

Stabilność wymiarowa	Skurcz pod wpływem wilgoci	0,13 mm/m	
Wytrzymałość spoiny dla zapraw ogólnego stosowania i zapraw lekkich	Wytrzymałość spoiny na ścinanie	0,15 N/mm <sup>2</sup>	EN 771-4:2011 (PN-EN 771-4:2012) (wartość ustalona wg PN-EN 998-2:2012 zał. C)
Wytrzymałość spoiny wykonanej z dowolnej zaprawy do cienkich spoin	Wytrzymałość spoiny na ścinanie	0,30 N/mm <sup>2</sup>	EN 771-4:2011 (PN-EN 771-4:2012) (wartość ustalona wg PN-EN 998-2:2012 zał. C)
	Wytrzymałość spoiny na zginanie w płaszczyźnie równoległej do spoin wspornych	0,16 N/mm <sup>2</sup>	EN 771-4:2011 (PN-EN 771-4:2012) (wartość ustalona wg PN-EN 1996-1-1)
	Wytrzymałość spoiny na zginanie w płaszczyźnie prostopadłej do spoin wspornych, spoiny czołowe wypełnione	0,16 N/mm <sup>2</sup>	
	Wytrzymałość spoiny na zginanie w płaszczyźnie prostopadłej do spoin wspornych, spoiny czołowe niewypełnione	0,11 N/mm <sup>2</sup>	
Reakcja na ogień		Euroklasa A1	EN 771-4:2011 (PN-EN 771-4:2012)
Absorbacja wody		NPD	
Przepuszczalność pary wodnej		5/10	
Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych	Deklarowana wartość gęstości brutto	680 (+/- 30) kg/m <sup>3</sup>	
	Kształt i budowa	Jak wyżej	
	Wymiary i odchyłki	Jak wyżej	
Właściwości cieplne	Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła ( $\lambda_{10,dry}$ )	0,167 W/mK	
Trwałość	Odporność na zamrażanie/odmrażanie	Wyrób mrozoodporny	
Substancje niebezpieczne		Brak	

<sup>1)</sup> - w przypadku elementów murowych o powierzchniach czołowych gładkich

10. Właściwości użytkowe wyrobu określone w punktach 1 i 2, zgodnie z deklarowanymi właściwościami użytkowymi w pkt. 9.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt. 4.

W imieniu producenta podpisał:

Stalowa Wola, 27.02.2015r.

.....  
(miejsce i data wystawienia)

Prezes Zarządu  
Dyrektor Spółki

inż. Ryszard Zając

.....  
(imię, nazwisko i podpis osoby upoważnionej)