

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
NR TT-ABK 3,5/600/1/2017**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

TT-ABK 3,5/600/598 lub 590 lub 490/szerokość/240/powierzchnia czołowa/rrrr/mm/dd

Składa się z: kod zakładu-rodzaj materiału klasa wytrzymałości/średnia gęstość/długość/szerokość/wysokość/ powierzchnia czołowa/data produkcji

2. Zamierzone zastosowanie:

Wszystkie rodzaje ścian murowanych konstrukcyjnych i niekonstrukcyjnych, wewnętrznych i zewnętrznych z osłoniętą powierzchnią licową, łącznie ze ścianami jednowarstwowymi, szczelinowymi, działowymi, oporowymi i ścianami piwnic.

3. Producent:

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

4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

2+

5. Norma zharmonizowania:

EN 771-4:2011+A1:2015 (PN-EN 771-4+A1:2015-10)

Notyfikowana jednostka certyfikująca:

Numer: 1301**TECHNICKÝ A SKÚŠOBNÝ ÚSTAV STAVEBNÝ, n. o.
Studená 3, 821 04 Bratislava, Słowacja**

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe
Wymiary nominalne	Długość	598 ¹⁾ , 590, 490 mm
	Szerokość	420, 360, 300, 240, 200, 180, 150, 120, 100, 80, 60, 50 mm
	Wysokość	240 mm
Odchyłki wymiarów		TLMA (długość: ±3mm, szerokość i wysokość: ±2mm)
Kształt i budowa		Prostopadłościan o powierzchniach czołowych: N – gładkich Z – z zamkiem (wpustem i wypustem) U – z uchwytami montażowymi (wnękami chwytowymi)
Wytrzymałość na ściskanie (⊥ do powierzchni wspornej, sześciąt: 100mm)	Średnia wytrzymałość na ściskanie	≥ 3,5 N/mm ²
	Kategoria	I
Stabilność wymiarów	Umowna wielkość skurczu przy wysychaniu ε _{cs,ref}	0,10 mm/m
Wytrzymałość spoiny na ścinanie	dla zapraw ogólnego stosowania i zapraw lekkich	0,15 N/mm² (wartość ustalona wg PN-EN 998-2, zał. C)
	dla zapraw do cienkich spoin	0,30 N/mm² (wartość ustalona wg PN-EN 998-2, zał. C)

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe
Wytrzymałość spoiny na zginanie wykonanej z zaprawy do cienkich spoin	w płaszczyźnie równoległej do spoin wspornych	0,122 N/mm² (wartość ustalona wg PN-EN 1996-1-1)
	w płaszczyźnie prostopadłej do spoin wspornych, spoiny czołowe wypełnione	0,122 N/mm² (wartość ustalona wg PN-EN 1996-1-1)
	w płaszczyźnie prostopadłej do spoin wspornych, spoiny czołowe niewypełnione	0,087 N/mm² (wartość ustalona wg PN-EN 1996-1-1)
Reakcja na ogień		Euroklasa A1
Absorpcja wody		NPD
Przepuszczalność pary wodnej		5/10 (wartość ustalona wg PN-EN 1745)
Izolacyjność od dźwięków powietrznych	Gęstość brutto w stanie suchym	600 (± 30) kg/m³
	Kształt i budowa Wymiary i odchyłki	Jak wyżej
Współczynnik przewodzenia ciepła ($\lambda_{10,dy}$, S2)		0,149 W/mK
Trwałość	Odporność na zamrażanie/odmrażanie (15 cykli)	Wyrób mrozoodporny
Substancje niebezpieczne		Brak

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

7. 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.

Deklaracje właściwości użytkowych oraz instrukcja użytkowania są dostępne na stronie internetowej:
<http://www.solbet-stw.pl/certyfikaty,nasze-certyfikaty.html>.

W imieniu producenta podpisał:

Ryszard Zając – Prezes Zarządu Dyrektor Spółki

Stalowa Wola, 02.05.2017r.

.....
(miejsce i data wystawienia)

Prezes Zarządu
Dyrektor Spółki

.....
Inż. Ryszard Zając
(imię, nazwisko i podpis osoby upoważnionej)