

**TERMÉKLÍRÁS ÉS NYILATKOZAT**  
**TT-ABK U-szelvény/3,5/600/1/2020**

1. A gyártmány egyedüli, azonosító száma:

**TT-ABK U- szelvény/3,5/600/hosszúság/szélesség/240/év/hónap/nap**

A gyártmány azonosítása az alábbiakból tevődik össze: a gyártó üzem kódja, az anyag neve, a sűrűségi osztály, magasság, szélesség

2. Alkalmazási terület:

**Az „U-blokkok” I. osztályú porózus betonból készültek, melyek áthidalók, vasbeton gerendák és oszlopok készítéséhez használhatóak és amelyek az építkezési alakzatok méreteinek a változtatását teszik lehetővé.**

3. Gyártó:

**SOLBET STALOWA WOLA Spółka Akcyjna**  
**37-450 Stalowa Wola, ul. Spacerowa 4**  
Tel.: +48 15 843 16 66, e-mail: sekretariat@solbet-stw.pl

4. Állandó használati tulajdonságok megerősítésének rendszere:

**2+**

5. Az összehangolás normája:

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

Az átadott minősítési tanúsítvány:

**1301. sz.**  
**TECHNICKÝ A SKÚŠOBNÝ ÚSTAV STAVEBNÝ, n. o.**  
Studená 3, 821 04 Bratislava, Slowacja

6. A megadott használati tulajdonságok:

Alapvető jellemzők		Használati tulajdonságok
Méretek	Hosszúság	<b>500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200, 1300, 1400, 1500 mm</b>
	Szélesség	<b>240, 300, 360 mm</b>
	Magasság	<b>240 mm</b>
A mérettől való eltérés		<b>TLMA (hosszúság: ±3mm, szélesség, magasság: ±2mm)</b>
Alak és felépítés		<p><b>U-blokk</b></p>
Nyomás (függőleges terhelés, 100 mm hosszú oldalú kivágott hatszög)	A szilárdságra gyakorolt közepes nyomás	<b>≥ 3,5 N/mm<sup>2</sup></b>
	A falazó elem kategóriája:	<b>I</b>
Mérettartás	A zsugorodás névleges mértéke	<b>0,10 mm/m</b>

Alapvető jellemzők		Használati tulajdonságok
A falon látható hornyolások	az általános habarcs és a könnyű habarcsok használatához	<b>0,15 N/mm<sup>2</sup></b> (a megállapított érték a PN-EN 998-2 C szerint)
	a vékony hornyokhoz használatpos habarcschoz	<b>0,30 N/mm<sup>2</sup></b> (a megállapított érték a PN-EN 998-2 C szerint)
A hornyolások hajlítás elleni állóképessége függ a vékony hornyolásokhoz készült habarcsból	párhuzamos felületen a támasztó hornyokhoz	<b>0,122 N/mm<sup>2</sup></b> (a megállapított érték a PN-EN 1996-1-1)
	merőleges felületen a támasztó hornyokhoz és a kitöltött homlokhornyokhoz	<b>0,122 N/mm<sup>2</sup></b> (a megállapított érték a PN-EN 1996-1-1)
	merőleges felületen a támasztó hornyokhoz és a kitöltetlen homlokhornyokhoz	<b>0,087 N/mm<sup>2</sup></b> (a megállapított érték a PN-EN 1996-1-1)
A tűzérzékenységi fokozat		<b>A1 Euró-osztály</b>
A víz felszívó képessége		<b>NPD</b>
A víz párájának áteresztő képessége		<b>5/10</b> (a PN-EN 1745 megállapítása szerinti érték)
Hangszigetelő képesség	Száraz állapotban bruttóban mért sűrűségi érték	<b>600 (± 30) kg/m<sup>3</sup></b>
	Alak és építmény Méretek és eltérések	<b>Mint fentebb</b>
A hővezetési tényező ( $\lambda_{10, dry}$ , S1(P=90%))		<b>0,160 W/mK</b> (a PN-EN 1745 megállapítása szerinti érték)
Tartósság	Fagyálló és olvadás álló képesség (15 ciklus)	<b>Fagyálló</b>
Veszélyes anyagok		<b>Nincs</b>

7. A fent ismertetett termék használati tulajdonságai megegyeznek a korábban megadott értékekkel. A jelen használati bizonylat a gyártó kizárólagos felelősségére került kiadásra a (UE) nr 305/2011 számú rendelkezésnek megfelelően.

A termék leírás és bizonylat valamint a használati útmutató a gyártó honlapján - [www.solbet-stw.pl](http://www.solbet-stw.pl) - megtekinthetők.

A gyártó nevében aláírta:

Stalowa Wola, 2020.02.03.

.....  
(a kiállítás helye és ideje)

Prezes Zarządu  
Dyrektor Spółki

inż. *Ryszard Zając*

.....  
(az aláírásra jogosult személy keresztnév, családneve)