

SOLBET STALOWA WOLA

Spółka Akcyjna
37-450 Stalowa Wola, ul. Spacerowa 4
tel. 158423951-53, 158431666, fax 158423954
NIP 865-21-22-058, Regon 830445248
KRS 0000296248, Kapitał zakł.: 16.000.000 PLN

TERMÉKLÍRÁS ÉS NYILATKOZAT

TT-ABK 2,0/400/1/2017

1. A gyártmány egyedüli, azonosító száma:

TT-ABK 2,0/400/590 vagy 490/szélesség/240/homlokfeületek/éééé.hh.nn

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

2. Alkalmazási terület:

Az összes konstrukciós és nem konstrukciós falak fajtái; külső és belső takarás, a felszín látható, külső fedései. Az egy rétegű falakkal, a légmentes, válaszfalakkal, tartó falakkal és a pince falaival.

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, Slovacia

6. A megadott használati tulajdonságok:

Alapvető jellemzők		Használati tulajdonságok
Méretek	Hosszúság	590, 490 mm
	Szélesség	420, 360, 300, 240, 180 mm
	Magasság	240 mm
A mérettől való eltérés		TLMA (hosszúság: ±3mm, szélesség, magasság: ±2mm)
Alak és felépítés		Parallelepipedon az alábbi homlokfelületekkel: N – sima Z – zárral (horonnyal és lyukakkal) U – szerelő bilincsekkel (valamint tartó fülkékkel)
Nyomás (függőleges terhelés, 100 mm hosszú oldalú kivágott hatszög)	A szilárdságra gyakorolt közepes nyomás	≥ 2,0 N/mm²
	A falazó elem kategóriája:	I
Mérettartás	A zsugorodás névleges mértéke $\epsilon_{cs,ref}$	0,04 mm/m
A falon látható hornyolások	az általános habarcs és a könnyű habarcsok használatához	0,15 N/mm² (a megállapított érték a PN-EN 998-2 C szerint)
	a vékony hornyokhoz használatpos habarcschoz	0,30 N/mm² (a megállapított érték a PN-EN 998-2 C szerint)

Alapvető jellemzők		Használati tulajdonságok
A hornyolások hajlítás elleni állóképessége függ a vékony hornyolásokhoz készült habarcsból	párhuzamos felületen a támasztó hornyokhoz	0,07 N/mm² (a megállapított érték a PN-EN 1996-1-1)
	merőleges felületen a támasztó hornyokhoz és a kitöltött homlokhornyokhoz	0,07 N/mm² (a megállapított érték a PN-EN 1996-1-1)
	merőleges felületen a támasztó hornyokhoz és a kitöltetlen homlokhornyokhoz	0,05 N/mm² (a megállapított érték a PN-EN 1996-1-1)
A tűzérzékenységi fokozat		A1 Euró-osztály
A víz felszívó képessége		NPD
A víz párájának áteresztő képessége		5/10 (a PN-EN 1745 megállapítása szerinti érték)
Hangszigetelő képesség	Száraz állapotban bruttóban mért sűrűségi érték	400 (± 30) kg/m³
	Alak és építmény Méretek és eltérések	Mint fentebb
A hővezetési tényező ($\lambda_{10, dry, S2}$)		0,112 W/mK
Tartósság	Fagyálló és olvadás álló képesség (15 ciklus)	Fagyálló
Veszélyes anyagok		Nincs

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 - <http://www.solbet-stw.pl/certyfikaty,nasze-certyfikaty.html> - megtekinthetők.

A gyártó nevében aláírta:

Stalowa Wola, 2017.05.02.

.....
(a kiállítás helye és ideje)

Prezes Zarządu
Dyrektor Spółki

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

inż. Kyszara Zdzisław



SOLBET STALOWA WOLA

Spółka Akcyjna
37-450 Stalowa Wola, ul. Spacerowa 4
tel. 158423951-53, 158431666, fax 158423954
NIP 865-21-22-058, Regon 830443249
KRS 0000296248; Kapitał zakł.: 19.999.999 PLN

TERMÉKLÍRÁS ÉS NYILATKOZAT

TT-ABK 2,5/500/1/2017

1. A gyártmány egyedüli, azonosító száma:

TT-ABK 2,5/500/598 vagy 590 vagy 490/szélesség/240/homlokfelületek/éééé.hh.nn

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

2. Alkalmazási terület:

Az összes konstrukciós és nem konstrukciós falak fajtái; külső és belső takarás, a felszín látható, külső fedései. Az egy rétegű falakkal, a légmentes, válaszfalakkal, tartó falakkal és a pince falaival.

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, Szlovákia

6. A megadott használati tulajdonságok:

Alapvető jellemzők		Használati tulajdonságok
Méretek	Hosszúság	598¹⁾, 590, 490 mm
	Szélesség	420, 360, 300, 240, 200, 180, 150, 120 mm
	Magasság	240 mm
A mérettől való eltérés		TLMA (hosszúság: ±3mm, szélesség, magasság: ±2mm)
Alak és felépítés		Parallelepipedon az alábbi homlokfelületekkel: N – sima Z – zárral (horonnyal és lyukakkal) U – szerelő bilincsekkel (valamint tartó fülkékkel)
Nyomás (függőleges terhelés, 100 mm hosszú oldalú kivágott hatszög)	A szilárdságra gyakorolt közepes nyomás	≥ 2,5 N/mm²
	A falazó elem kategóriája:	I
Mérettartás	A zsugorodás névleges mértéke $\epsilon_{cs,ref}$	0,08 mm/m
A falon látható hornyolások	az általános habarcs és a könnyű habarcsok használatához	0,15 N/mm² (a megállapított érték a PN-EN 998-2 C szerint)
	a vékony hornyokhoz használatpos habarcsához	0,30 N/mm² (a megállapított érték a PN-EN 998-2 C szerint)

SOLBET
STALOWA WOLA

Alapvető jellemzők		Használati tulajdonságok
A hornyolások hajlítás elleni állóképessége függ a vékony hornyolásokhoz készült habarcsból	párhuzamos felületen a támasztó hornyokhoz	0,087 N/mm² (a megállapított érték a PN-EN 1996-1-1)
	merőleges felületen a támasztó hornyokhoz és a kitöltött homlokhornyokhoz	0,087 N/mm² (a megállapított érték a PN-EN 1996-1-1)
	merőleges felületen a támasztó hornyokhoz és a kitöltetlen homlokhornyokhoz	0,062 N/mm² (a megállapított érték a PN-EN 1996-1-1)
A tűzérzékonységi fokozat		A1 Euró-osztály
A víz felszívó képessége		NPD
A víz párájának áteresztő képessége		5/10 (a PN-EN 1745 megállapítása szerinti érték)
Hangszigetelő képesség	Száraz állapotban bruttóban mért sűrűségi érték	500 (± 30) kg/m³
	Alak és építmény Méretek és eltérések	Mint fentebb
A hővezetési tényező ($\lambda_{10, dry, S2}$)		0,127 W/mK
Tartósság	Fagyálló és olvadás álló képesség (15 ciklus)	Fagyálló
Veszélyes anyagok		Nincs

¹⁾ – szélesség: 200 és 180

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 - <http://www.solbet-stw.pl/certyfikaty,nasze-certyfikaty.html> - megtekinthetők.

A gyártó nevében aláírta:

Stalowa Wola, 2017.05.02.

.....
(a kiállítás helye és ideje)

Prezes Zarządu
Dyrektor Spółki

.....
inż. Kyszczak Zajac
(az aláírásra jogosult személy keresztnév, családneve)



SOLBET STALOWA WOLA

Spółka Akcyjna
 37-450 Stalowa Wola, ul. Spacerowa 4
 tel. 158423951-53, 158431666, fax 158423952
 NIP 865-21-22-058, Regon 830443249
 KRS 0000296248; Kapitał zakł.: 15.000.000 PLN

TERMÉKLÍRÁS ÉS NYILATKOZAT**TT-ABK 3,0/540/1/2017**

1. A gyártmány egyedüli, azonosító száma:

TT-ABK 3,0/540/598 vagy 590 vagy 490/szélesség/240/homlokfelületek/éééé.hh.nn

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

2. Alkalmazási terület:

Az összes konstrukciós és nem konstrukciós falak fajtái; külső és belső takarás, a felszín látható, külső fedései. Az egy rétegű falakkal, a légmentes, válaszfalakkal, tartó falakkal és a pince falaival.

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, Szlovákia

6. A megadott használati tulajdonságok:

Alapvető jellemzők		Használati tulajdonságok
Méretek	Hosszúság	598¹⁾, 590, 490 mm
	Szélesség	420, 360, 300, 240, 200, 180, 150, 120, 100, 80, 60, 50 mm
	Magasság	240 mm
A mérettől való eltérés		TLMA (hosszúság: ±3mm, szélesség, magasság: ±2mm)
Alak és felépítés		Parallelepipedon az alábbi homlokfelületekkel: N – sima Z – zárral (horonnyal és lyukakkal) U – szerelő bilincsekkel (valamint tartó fülkékkel)
Nyomás (függőleges terhelés, 100 mm hosszú oldalú kivágott hatszög)	A szilárdságra gyakorolt közepes nyomás	≥ 3,0 N/mm²
	A falazó elem kategóriája:	I
Mérettartás	A zsugorodás névleges mértéke $\epsilon_{cs,ref}$	0,10 mm/m
A falon látható hornyolások	az általános habarcs és a könnyű habarcsok használatához	0,15 N/mm² (a megállapított érték a PN-EN 998-2 C szerint)
	a vékony hornyokhoz használatos habarcsokhoz	0,30 N/mm² (a megállapított érték a PN-EN 998-2 C szerint)

Alapvető jellemzők		Használati tulajdonságok
A hornyolások hajlítás elleni állóképessége függ a vékony hornyolásokhoz készült habarctól	párhuzamos felületen a támasztó hornyokhoz	0,105 N/mm² (a megállapított érték a PN-EN 1996-1-1)
	merőleges felületen a támasztó hornyokhoz és a kitöltött homlokhornyokhoz	0,105 N/mm² (a megállapított érték a PN-EN 1996-1-1)
	merőleges felületen a támasztó hornyokhoz és a kitöltetlen homlokhornyokhoz	0,075 N/mm² (a megállapított érték a PN-EN 1996-1-1)
A tűzérzékenységi fokozat		A1 Euró-osztály
A víz felszívó képessége		NPD
A víz párájának áteresztő képessége		5/10 (a PN-EN 1745 megállapítása szerinti érték)
Hangszigetelő képesség	Száraz állapotban bruttóban mért sűrűségi érték	540 (± 30) kg/m³
	Alak és építmény Méretek és eltérések	Mint fentebb
A hővezetési tényező ($\lambda_{10, dry, S2}$)		0,134 W/mK
Tartósság	Fagyálló és olvadás álló képesség (15 ciklus)	Fagyálló
Veszélyes anyagok		Nincs

¹⁾ – szélesség: 200 és 180

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 - <http://www.solbet-stw.pl/certyfikaty,nasze-certyfikaty.html> - megtekinthetők.

A gyártó nevében aláírta:

Stalowa Wola, 2017.05.02.

.....
(a kiállítás helye és ideje)

Prezes Zarządu
Dyrektor Spółki

inż. Ryszard Zając

.....
(az aláírásra jogosult személy kereszti-, családneve)



SOLBET STALOWA WOLA

Spółka Akcyjna
37-450 Stalowa Wola, ul. Spacerowa 4
tel. 158423951-53, 158431666, fax 158423951
NIP 865-21-22-058, Regon 830443249
KRS 0000296248; Kapitał zakł.: 15.000.000 PLN

TERMÉKLÍRÁS ÉS NYILATKOZAT

TT-ABK 3,5/600/1/2017

1. A gyártmány egyedüli, azonosító száma:

TT-ABK 3,5/600/598 vagy 590 vagy 490/szélesség/240/homlokfelületek/éééé.hh.nn

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

2. Alkalmazási terület:

Az összes konstrukciós és nem konstrukciós falak fajtái; külső és belső takarás, a felszín látható, külső fedései. Az egy rétegű falakkal, a légmentes, válaszfalakkal, tartó falakkal és a pince falaival.

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, Szlovákia

6. A megadott használati tulajdonságok:

Alapvető jellemzők		Használati tulajdonságok
Méretek	Hosszúság	598 ¹⁾ , 590, 490 mm
	Szélesség	420, 360, 300, 240, 200, 180, 150, 120, 100, 80, 60, 50 mm
	Magasság	240 mm
A mérettől való eltérés		TLMA (hosszúság: ±3mm, szélesség, magasság: ±2mm)
Alak és felépítés		Parallelepipedon az alábbi homlokfelületekkel: N – sima Z – zárral (horonnyal és lyukakkal) U – szerelő bilincsekkel (valamint tartó fülkékkel)
Nyomás (függőleges terhelés, 100 mm hosszú oldalú kivágott hatszög)	A szilárdságra gyakorolt közepes nyomás	≥ 3,5 N/mm ²
	A falazó elem kategóriája:	I
Mérettartás	A zsugorodás névleges mértéke $\epsilon_{cs,ref}$	0,10 mm/m
A falon látható hornyolások	az általános habarcs és a könnyű habarcsok használatához	0,15 N/mm ² (a megállapított érték a PN-EN 998-2 C szerint)
	a vékony hornyokhoz használatpos habarcsához	0,30 N/mm ² (a megállapított érték a PN-EN 998-2 C szerint)

Alapvető jellemzők		Használati tulajdonságok
A hornyolások hajlítás elleni állóképessége függ a vékony hornyolásokhoz készült habarcsból	párhuzamos felületen a támasztó hornyokhoz	0,122 N/mm² (a megállapított érték a PN-EN 1996-1-1)
	merőleges felületen a támasztó hornyokhoz és a kitöltött homlokhornyokhoz	0,122 N/mm² (a megállapított érték a PN-EN 1996-1-1)
	merőleges felületen a támasztó hornyokhoz és a kitöltetlen homlokhornyokhoz	0,087 N/mm² (a megállapított érték a PN-EN 1996-1-1)
A tűzérzékenységi fokozat		A1 Euró-osztály
A víz felszívó képessége		NPD
A víz párájának áteresztő képessége		5/10 (a PN-EN 1745 megállapítása szerinti érték)
Hangszigetelő képesség	Száraz állapotban bruttóban mért sűrűségi érték	600 (± 30) kg/m³
	Alak és építmény Méretek és eltérések	Mint fentebb
A hővezetési tényező ($\lambda_{10, dry, S2}$)		0,149 W/mK
Tartósság	Fagyálló és olvadás álló képesség (15 ciklus)	Fagyálló
Veszélyes anyagok		Nincs

¹⁾ – szélesség: 200 és 180

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 - <http://www.solbet-stw.pl/certyfikaty,nasze-certyfikaty.html> - megtekinthetők.

A gyártó nevében aláírta:

Stalowa Wola, 2017.05.02.

.....
(a kiállítás helye és ideje)

Prezes Zarządu
Dyrektor Spółki
inż. Ryszard Zajac
.....
(az aláírásra jogosult személy kereszti-, családneve)



SOLBET STALOWA WOLA

Spółka Akcyjna
37-450 Stalowa Wola, ul. Spacerowa 4
tel. 158423951-53, 158431666, fax 158423954
NIP 865-21-22-058, Regon 830443249
KRS 0000296248; Kapitał zakł.: 15.000.000 PLN

TERMÉKLÍRÁS ÉS NYILATKOZAT

TT-ABK 4,0/600/1/2017

1. A gyártmány egyedüli, azonosító száma:

TT-ABK 4,0/600/598 vagy 590 vagy 490/szélesség/240/homlokfelületek/éééé.hh.nn

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

2. Alkalmazási terület:

Az összes konstrukciós és nem konstrukciós falak fajtái; külső és belső takarás, a felszín látható, külső fedései. Az egy rétegű falakkal, a légmentes, válaszfalakkal, tartó falakkal és a pince falaival.

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, Szlovákia

6. A megadott használati tulajdonságok:

Alapvető jellemzők		Használati tulajdonságok
Méretek	Hosszúság	598¹⁾, 590, 490 mm
	Szélesség	420, 360, 300, 240, 200, 180, 150, 120, 100, 80, 60, 50 mm
	Magasság	240 mm
A mérettől való eltérés		TLMA (hosszúság: ±3mm, szélesség, magasság: ±2mm)
Alak és felépítés		Parallelepipedon az alábbi homlokfelületekkel: N – sima Z – zárral (horonnyal és lyukakkal) U – szerelő bilincsekkel (valamint tartó fülkékkel)
Nyomás (függőleges terhelés, 100 mm hosszú oldalú kivágott hatszög)	A szilárdságra gyakorolt közepes nyomás	≥ 4,0 N/mm²
	A falazó elem kategóriája:	I
Mérettartás	A zsugorodás névleges mértéke $\epsilon_{cs,ref}$	0,10 mm/m
A falon látható hornyolások	az általános habarcs és a könnyű habarcsok használatához	0,15 N/mm² (a megállapított érték a PN-EN 998-2 C szerint)
	a vékony hornyokhoz használatos habarcsokhoz	0,30 N/mm² (a megállapított érték a PN-EN 998-2 C szerint)

Alapvető jellemzők		Használati tulajdonságok
A hornyolások hajlítás elleni állóképessége függ a vékony hornyolásokhoz készült habarcsból	párhuzamos felületen a támasztó hornyokhoz	0,14 N/mm² (a megállapított érték a PN-EN 1996-1-1)
	merőleges felületen a támasztó hornyokhoz és a kitöltött homlokhornyokhoz	0,14 N/mm² (a megállapított érték a PN-EN 1996-1-1)
	merőleges felületen a támasztó hornyokhoz és a kitöltetlen homlokhornyokhoz	0,10 N/mm² (a megállapított érték a PN-EN 1996-1-1)
A tűzérzékenységi fokozat		A1 Euró-osztály
A víz felszívó képessége		NPD
A víz párájának áteresztő képessége		5/10 (a PN-EN 1745 megállapítása szerinti érték)
Hangszigetelő képesség	Száraz állapotban bruttóban mért sűrűségi érték	600 (± 30) kg/m³
	Alak és építmény Méretek és eltérések	Mint fentebb
A hővezetési tényező ($\lambda_{10, dry, S2}$)		0,149 W/mK
Tartósság	Fagyálló és olvadás álló képesség (15 ciklus)	Fagyálló
Veszélyes anyagok		Nincs

¹⁾ – szélesség: 200 és 180

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 - <http://www.solbet-stw.pl/certyfikaty,nasze-certyfikaty.html> - megtekinthetők.

A gyártó nevében aláírta:

Stalowa Wola, 2017.05.02.

.....
(a kiállítás helye és ideje)

Prezes Zarządu
Dyrektor Spółki

.....
(az aláírásra jogosult vezető tisztségviselő, családneve)



1. A gyártmány egyedüli, azonosító száma:

TT-ABK 4,5/680/598 vagy 590 vagy 490/szélesség/240/homlokfelületek/éééé.hh.nn

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

2. Alkalmazási terület:

Az összes konstrukciós és nem konstrukciós falak fajtái; külső és belső takarás, a felszín látható, külső fedései. Az egy rétegű falakkal, a légmentes, válaszfalakkal, tartó falakkal és a pince falaival.

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:

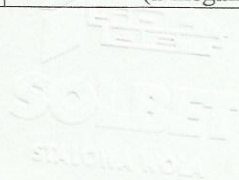
EN 771-4:2011+A1:2015 (PN-EN 771-4+A1:2015-10)

Az átadott minősítési tanúsítvány:

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

6. A megadott használati tulajdonságok:

Alapvető jellemzők		Használati tulajdonságok
Méretek	Hosszúság	598¹⁾, 590, 490 mm
	Szélesség	420, 360, 300, 240, 200, 180, 150, 120, 100, 80, 60, 50 mm
	Magasság	240 mm
A mérettől való eltérés		TLMA (hosszúság: ±3mm, szélesség, magasság: ±2mm)
Alak és felépítés		Parallelepipedon az alábbi homlokfelületekkel: N – sima Z – zárral (horonnyal és lyukakkal) U – szerelő bilincsekkel (valamint tartó fülkékkel)
Nyomás (függőleges terhelés, 100 mm hosszú oldalú kivágott hatszög)	A szilárdságra gyakorolt közepes nyomás	≥ 4,5 N/mm²
	A falazó elem kategóriája:	I
Mérettartás	A zsugorodás névleges mértéke $\epsilon_{cs,ref}$	0,14 mm/m
A falon látható hornyolások	az általános habarcs és a könnyű habarcsok használatához	0,15 N/mm² (a megállapított érték a PN-EN 998-2 C szerint)
	a vékony hornyokhoz használatpos habarcsához	0,30 N/mm² (a megállapított érték a PN-EN 998-2 C szerint)



Alapvető jellemzők		Használati tulajdonságok
A hornyolások hajlítás elleni állóképessége függ a vékony hornyolásokhoz készült habarcsból	párhuzamos felületen a támasztó hornyokhoz	0,157 N/mm² (a megállapított érték a PN-EN 1996-1-1)
	merőleges felületen a támasztó hornyokhoz és a kitöltött homlokhornyokhoz	0,157 N/mm² (a megállapított érték a PN-EN 1996-1-1)
	merőleges felületen a támasztó hornyokhoz és a kitöltetlen homlokhornyokhoz	0,112 N/mm² (a megállapított érték a PN-EN 1996-1-1)
A tűzérzékenységi fokozat		A1 Euró-osztály
A víz felszívó képessége		NPD
A víz párájának áteresztő képessége		5/10 (a PN-EN 1745 megállapítása szerinti érték)
Hangszigetelő képesség	Száraz állapotban bruttóban mért sűrűségi érték	680 (± 30) kg/m³
	Alak és építmény Méretek és eltérések	Mint fentebb
A hővezetési tényező ($\lambda_{10, dry, S2}$)		0,166 W/mK
Tartósság	Fagyálló és olvadás álló képesség (15 ciklus)	Fagyálló
Veszélyes anyagok		Nincs

¹⁾ – szélesség: 200 és 180

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 - <http://www.solbet-stw.pl/certyfikaty,nasze-certyfikaty.html> - megtekinthetők.

A gyártó nevében aláírta:

Stalowa Wola, 2017.05.02.

.....
(a kiállítás helye és ideje)

Prezes Zarządu
Dyrektor Spółki

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



SOLBET STALOWA WOLA

Spółka Akcyjna
37-450 Stalowa Wola, ul. Spacerowa 4
tel. 158423951-53, 158431666, fax 158423954
NIP 865-21-22-058, Regon 830443249
KRS 0000296248, Kapitał zakł.: 10.000.000 PLN

TERMÉKLÍRÁS ÉS NYILATKOZAT**TT-ABK 5,0/680/1/2017**

1. A gyártmány egyedüli, azonosító száma:

TT-ABK 5,0/680/598 vagy 590 vagy 490/szélesség/240/homlokfelületek/éééé.hh.nn

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

2. Alkalmazási terület:

Az összes konstrukciós és nem konstrukciós falak fajtái; külső és belső takarás, a felszín látható, külső fedései. Az egy rétegű falakkal, a légmentes, válaszfalakkal, tartó falakkal és a pince falaival.

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, Slovacia

6. A megadott használati tulajdonságok:

Alapvető jellemzők		Használati tulajdonságok
Méretek	Hosszúság	598¹⁾, 590, 490 mm
	Szélesség	420, 360, 300, 240, 200, 180, 150, 120, 100, 80, 60, 50 mm
	Magasság	240 mm
A mérettől való eltérés		TLMA (hosszúság: ±3mm, szélesség, magasság: ±2mm)
Alak és felépítés		Parallelepipedon az alábbi homlokfelületekkel: N – sima Z – zárral (horonnyal és lyukakkal) U – szerelő bilincsekkel (valamint tartó fülkékkel)
Nyomás (függőleges terhelés, 100 mm hosszú oldalú kivágott hatszög)	A szilárdságra gyakorolt közepes nyomás	≥ 5,0 N/mm²
	A falazó elem kategóriája:	I
Mérettartás	A zsugorodás névleges mértéke $\epsilon_{cs,ref}$	0,14 mm/m
A falon látható hornyolások	az általános habarcs és a könnyű habarcsok használatához	0,15 N/mm² (a megállapított érték a PN-EN 998-2 C szerint)
	a vékony hornyokhoz használatpos habarcschoz	0,30 N/mm² (a megállapított érték a PN-EN 998-2 C szerint)

Alapvető jellemzők		Használati tulajdonságok
A hornyolások hajlítás elleni állóképessége függ a vékony hornyolásokhoz készült habarcsból	párhuzamos felületen a támasztó hornyokhoz	0,175 N/mm² (a megállapított érték a PN-EN 1996-1-1)
	merőleges felületen a támasztó hornyokhoz és a kitöltött homlokhornyokhoz	0,175 N/mm² (a megállapított érték a PN-EN 1996-1-1)
	merőleges felületen a támasztó hornyokhoz és a kitöltetlen homlokhornyokhoz	0,125 N/mm² (a megállapított érték a PN-EN 1996-1-1)
A tűzérzékonységi fokozat		A1 Euró-osztály
A víz felszívó képessége		NPD
A víz párájának áteresztő képessége		5/10 (a PN-EN 1745 megállapítása szerinti érték)
Hangszigetelő képesség	Száraz állapotban bruttóban mért sűrűségi érték	680 (± 30) kg/m³
	Alak és építmény Méretek és eltérések	Mint fentebb
A hővezetési tényező ($\lambda_{10, dry, S2}$)		0,166 W/mK
Tartósság	Fagyálló és olvadás álló képesség (15 ciklus)	Fagyálló
Veszélyes anyagok		Nincs

¹⁾ – szélesség: 200 és 180

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 - <http://www.solbet-stw.pl/certyfikaty,nasze-certyfikaty.html> - megtekinthetők.

A gyártó nevében aláírta:

Stalowa Wola, 2017.05.02.

.....
(a kiállítás helye és ideje)

Prezes Zarządu
Dyrektor Spółki

.....
(az aláírásra jogosult személy kereset-, családneve)

