

# TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

**SZÁM LL – ABK 2.5/500/5/2020**

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:

**LL - ABK 2,5/500/N**

2. Rendeltetésszerű használat vagy alkalmazások:

**Falakban, oszlopokban és válaszfalakban.**

3. Gyártó:

**SOLBET LUBARTÓW Spółka Akcyjna  
ul. Nowodworska 18; 21-100 Lubartów**

4. A teljesítmény állandóságának értékelési és ellenőrzési rendszere(i)

**2+**

5. Harmonizált szabvány:

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

A bejelentő szervezet vagy szervezetek:

**1487 Kerámia és Építőanyagok Intézete**

6. Deklarált teljesítményjellemzők:

Lényegi jellemzők		Teljesítményjellemzők	
		Méretek [mm]	Eltérések [mm]
Méreték és méreteltérések	Hosszúság	590	± 3,0
	Szélesség	120-180	± 2,0
	Magasság	240	± 2,0
	Méreteltérés kategória	TLMA	
	A tartófelületek egyenletessége	NPD	
	A tartófelületek párhuzamossága	NPD	
Forma és felépítés		Téglalap oldalakkal: N – sima	
Nyomószilárdság	Deklarált nyomószilárdsági osztály	2,5	
	Átlagos nyomószilárdság a tartófelülethez képest (minimális érték)	2,5 N/mm <sup>2</sup>	
	A minták előkészítése a PN-EN 772-1+A1 szerinti vizsgálathoz	Minták 100x100x100 mm	
	Falazóelem kategória	I	
Méretbeli stabilitás	Tágulás/összehúzódás nedvesség hatására (maximális érték) $\epsilon_{cs, ref}$	0,20 [mm/m]	

Lényegi jellemzők		Teljesítményjellemzők	
Kötésszilárdság	Kötésszilárdság vékony hézaghabarccsal készült falazatban:	A falazat kezdeti jellemző nyírószilárdsága (az PN-EN 1052-3 szabvány szerinti vizsgálatok alapján megadott érték):	0,10 N/mm <sup>2</sup>
		A fal jellemző hajlítószilárdsága a tartóhézagokkal párhuzamos síkban, (a PN-EN 1052-2 szerint megadott érték)	0,088 N/mm <sup>2</sup>
		A falazat jellemző hajlítószilárdsága a támasztófugákra merőleges síkban, habarccsal kitöltött homlokzati fugáknál (a PN-EN 1052-2 szerint megadott érték)	0,088 N/mm <sup>2</sup>
Tűzre adott reakció		Euroosztály A1	
Vízfelvétel		NPD	
Vízpára áteresztő képesség	Vízpára diffúziós ellenállási együttható (a PN-EN 1745 szerinti megadott érték)	5/10	
Közvetlen léghang elleni szigetelés	Bruttó sűrűség száraz állapotban	475 ± 25 kg/m <sup>3</sup>	
	Forma és felépítés	mint a fentiekben	
	Méreték és eltérések	mint a fentiekben	
Hőállóság	Deklarált hővezetési tényező (a PN-EN 1745 szerinti megadott érték)	0,130 W/m K (λ <sub>10,dry,unit,</sub> )	
	Értékelési módszer	S1 P=90%	
Fagyási/olvadási ellenállás	Tartósság	NPD	
Veszélyes anyagok:		NPD	

A fent meghatározott termékek teljesítménye megfelel a bejelentett teljesítményjellemzőknek. Ez a teljesítménynyilatkozat a 305/2011/EU rendeletnek megfelelően, a fent megjelölt gyártó kizárólagos felelőssége mellett kerül kiadásra.

A gyártó nevében aláírta:

Dyrektor  
ds. Techniczno-Produkcyjnych  
mgr inż. Sławomir Mizio

Műszaki és termelési igazgató  
Lubartów, 2020. augusztus 3.

Sławomir Mizio mérnök  
(a meghatalmazott személy aláírása)