

AT-N100

Termékosztály : EPS 100

Műszaki jellemzők

		Mértékegység		Szabvány szerinti osztály vagy fokozat
Nyomófeszültség 10 %-os összenyomódásnál		kPa	≥ 100	CS(10)100
Hajlítószilárdság		kPa	≥ 150	BS150
Hővezetési tényező (közölt érték)		W/(m·K)	0,038	
Hővezetési tényező (tervezési érték)		W/(m·K)	0,039	
Páradiffúziós ellenállási szám		-	30 - 70	-
Páradiffúziós tényező		mg/(Pa·h·m)	0,024 – 0,010	-
Méretállandóság normál klímán		%	± 0,5	DS(N)5
Alakváltozás adott nyomáson és hőmérsékleten		%	≤ 5	DLT(1)5
Tűzvédelmi osztály		-		E
Méretpontosság	vastagság	mm	± 2	T2
	hosszúság	% vagy mm	±0,6 % vagy ± 3 mm	L3
	szélesség	% vagy mm	±0,6 % vagy ± 3 mm	W3
	derékszögűség	mm/1000 mm	± 5	S5
	síklapúság	mm	± 5	P5

Szabványos termékjelölés:

EPS – EN 13163 – T2 – L3 – W3 – S5 – P5 – BS150 – CS(10)100 - DS(N)5 – DLT(1)5**Táblaméret:** 1000 x 500 mm, 1000 x 1000 mm, 1000 x 2000 mm**Vastagság:** 10 mm-től**Élképzés:** egyenes, igény esetén lépcsős, vagy csap-hornyos élképzéssel**Színjelzés:** 1 sárga sáv**AUSTROTHERM Kft.**9028 Győr, Fehérvári u. 75
Tel.: (96) 515-116 • Fax: (96) 412-0863200 Gyöngyös, Déli külhatár u. 1
Tel.: (37) 507-270 • Fax: (37) 507-2897100 Szekszárd, Wopfing u. 3.
Tel.: (74) 555-281 • Fax: (74) 311-846

Alkalmazástechnika: Kovács Zoltán: +36 30 226-2992 • Major Zoltán: +36 30 698-0577

Területi képviselők:

Győr-Moson-Sopron, Komárom-Esztergom, Vas és Veszprém megye

Tolna, Baranya, Somogy, Zala megye

Fejér és Pest megye nyugati része, Csepel-sziget, Budapest

Nógrád, Heves, Pest megye északi része, Budapest

Bács-Kiskun, Csongrád és Pest megye déli része, Budapest

Borsod-Abaúj-Zemplén, Hajdú-Bihar, Szabolcs-Szatmár-Bereg, Békés, Jász-Nagykun-Szolnok megye

Bejczy Endre: +36 30 226-2990

Hüfner Kornél: +36 30 740-7168

Béres Gergely: +36 30 754-2293

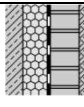

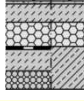

Dabi András: +36 30 740-7167

Deák Tamás: +36 30 300-1191

Szöllösi Zoltán: +36 30 226-2994

Az **AUSTROTHERM** expandált polisztirolhab hőszigetelő anyagok az épületek minden szerkezetén hatékony hőszigetelést tesznek lehetővé. A hőszigeteléssel tartós épületszerkezeteket, komfortos, gazdaságosan működtethető épületeket kapunk.

A termék terhelhető polisztirol keményhab. Az MSZ 7573 szabványban megadott alkalmazásokat az alábbi táblázat tartalmazza:

Fal	Külső oldali hőszigetelés	Talajjal érintkező épületszerkezetekben. Vízszigeteléssel védetten, normál terhelhetőség.	
Födém, padló	Külső oldali hőszigetelés	Felfelé hűlő födémen, belső térben, esztrich, aljzatbeton alatt, normál terhelhetőség	
	Belső oldali hőszigetelés	Talajon fekvő padlóban, lefele hűlő födémen, esztrich, aljzatbeton alatt. Normál terhelhetőség.	
Lapostető	Külső oldali hőszigetelés	Egyenes rétegrendű, egyhéjú, nem járható melegtetőben, extenzív zöldtetőben.	

Szabályozás:

- MSZ EN 13163** Hőszigetelő termékek épületekhez. Gyári készítésű expandált polisztirol (EPS-) termékek. Műszaki előírás
- MSZ 7573** Hőszigetelő termékek épületekhez. Gyári készítésű expandált polisztirol (EPS-) termékek. Alkalmazási előírások
- MSZ EN 13172** Hőszigetelő termékek. A megfelelésértékelése

9028 Győr, Fehérvári u. 75
Tel.: (96) 515-116 • Fax: (96) 412-086

AUSTROTHERM Kft.
3200 Gyöngyös, Déli külhatár u. 1
Tel.: (37) 507-270 • Fax: (37) 507-289

7100 Szekszárd, Wopfung u. 3.
Tel.: (74) 555-281 • Fax: (74) 311-846

Alkalmazástechnika: Kovács Zoltán: +36 30 226-2992 • Major Zoltán: +36 30 698-0577

Területi képviselők:

Győr-Moson-Sopron, Komárom-Esztergom, Vas és Veszprém megye
Tolna, Baranya, Somogy, Zala megye
Fejér és Pest megye nyugati része, Csepel-sziget, Budapest
Nógrád, Heves, Pest megye északi része, Budapest
Bács-Kiskun, Csongrád és Pest megye déli része, Budapest
Borsod-Abaúj-Zemplén, Hajdú-Bihar, Szabolcs-Szatmár-Bereg, Békés, Jász-Nagykun-Szolnok megye

Bejczy Endre: +36 30 226-2990
Hüfner Kornél: +36 30 740-7168
Béres Gergely: +36 30 754-2293
Dabi András: +36 30 740-7167
Deák Tamás: +36 30 300-1191
Szöllösi Zoltán: +36 30 226-2994