

AT-N200

Termékosztály : EPS 200

Műszaki jellemzők

		Mértékegység		Szabvány szerinti osztály vagy fokozat
Nyomófeszültség 10 %-os összenyomódásnál		kPa	≥ 200	CS(10)200
Hajlítószilárdság		kPa	≥ 250	BS 250
Hővezetési tényező (közölt érték)		W/(m·K)	0,035	
Hővezetési tényező (tervezési érték)		W/(m·K)	0,035	
Páradiffúziós ellenállási szám		-	40 - 100	-
Páradiffúziós tényező		mg/(Pa·h·m)	0,018 – 0,007	-
Méretállandóság normál klímán		%	± 0,5	DS(N)5
Alakváltozás adott nyomáson és hőmérsékleten		%	≤ 5	DLT(2) 5
Tűzvédelmi osztály		-		E
Méretpontosság	vastagság	mm	± 2	T1
	hosszúság	% vagy mm	±0,6 % vagy ± 3 mm	L1
	szélesség	% vagy mm	±0,6 % vagy ± 3 mm	W1
	derékszögűség	mm/1000 mm	± 5	S1
	síklapúság	mm	± 5	P4

Szabványos termékjelölés:

EPS – EN 13163 – T1 – L1 – W1 – S1 – P4 – BS 250 – CS(10)200 - DS(N)5 – DLT(2)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:** 2 fekete 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, Bogyzislói u. 8.
Tel.: (74) 555-281 • Fax: (74) 311-846

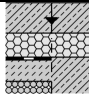

Alkalmazástechnika: Kovács Zoltán: +36 30 226-2992 • Major Zoltán: +36 30 698-0577

Területi képviselők:

Észak-Dunántúl:	Bejczy Endre:	+36 30 226-2990	Dél-Buda, Fejért:	Béres Gergely:	+36 30 754-2293
Dél-Dunántúl:	Hüfner Kornél:	+36 30 740-7168	Észak-Budapest, Nógrád:	Dabi András:	+36 30 740-7167
Kelet-Magyarország:	Hatvani István:	+36 30 226-2991	Dél-Pest, Bács-Kiskun:	Deák Tamás:	+36 30 300-1191
			Heves, Jász-Nagykun-Szolnok, Békés, Csongrád:	Szöllősi 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 igen nagy terhelésre igénybe vehető polisztirol keményhab. Az MSZ 7573 szabványban megadott alkalmazásokat az alábbi táblázat tartalmazza:

Födém, padló	Belső oldali hőszigetelés	Talajon fekvő padlóban, lefele hűlő födémen, vasbeton aljzat alatt. Igen nagy terhelhetőség.	
Lapostető	Külső oldali hőszigetelés	Egyenes rétegrendű, egyhéjú parkolótetőben, intenzív 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 megfelelőség értékelése

AUSTROTHERM

AUSTROTHERM Kft.

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

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

7100 Szekszárd, Bogyiszlói u. 8.
Tel.: (74) 555-281 • Fax: (74) 311-846

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

Területi képviselők:

Észak-Dunántúl:	Bejczy Endre: +36 30 226-2990	Dél-Buda, Fejért:	Béres Gergely: +36 30 754-2293
Dél-Dunántúl:	Hüfner Kornél: +36 30 740-7168	Észak-Budapest, Nógrád:	Dabi András: +36 30 740-7167
Kelet-Magyarország:	Hatvani István: +36 30 226-2991	Dél-Pest, Bács-Kiskun:	Deák Tamás: +36 30 300-1191
	Heves, Jász-Nagykun-Szolnok, Békés, Csongrád:	Szöllősi Zoltán:	+36 30 226-2994