

TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

A 305/2011/EU rendelet 3. melléklete alapján

Azonosító szám: **AT171/01**1. A terméktípus egyedi azonosító kódja: **MUREXIN Energy Saving System EPS**

Murexin Energy Primer, Murexin Energy Brilliant, Murexin Energy Crystal, Murexin Energy Furioso, Murexin Energy Design, Murexin Energy Clean, Murexin Energy Fix, Murexin Energy Top, Murexin Energy Star, Murexin Energy Spritz, Murexin Energy Forte, Murexin Energy Diamond Maximo M 70, Murexin Energy Textile

2. Típus-, tétel- vagy sorozatszám vagy egyéb ilyen elem, amely lehetővé teszi az építési termék azonosítását a 11. cikk (4) bekezdésében előírtaknak megfelelően:

Sorozatszám a termék csomagolásán

3. Az építési terméknek a gyártó által meghatározott rendeltetése vagy rendeltetései az alkalmazandó harmonizált műszaki előírással összhangban:

Külső oldali hőszigetelő rendszer vakolattal

4. A gyártók neve, bejegyzett kereskedelmi neve, illetve bejegyzett védjegye, valamint értesítési címe a 11. cikk (5) bekezdésében előírtaknak megfelelően:

**Murexin AG
Franz von Furtenbach Straße 1.
A-2700 Wiener Neustadt**

5. Adott esetben annak a meghatalmazott képviselőnek a neve és értesítési címe, akinek a megbízása körébe a 12. cikk (2) bekezdésében meghatározott feladatok tartoznak:

Nem értelmezhető6. Az építési termékek teljesítménye állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló, az V. mellékletben szereplők szerinti rendszer vagy rendszerek: **2+ rendszer, tűzveszélyesség: 1. rendszer**

7. Harmonizált szabványok által szabályozott építési termékekre vonatkozó gyártói nyilatkozat esetén:

TSUS, Studená 3, 821 04 Bratislava, Szlovákia, Azonosító szám: 1301,**A tűzveszélyesség az ETAG 004 alapján 1. rendszer: ETA-09/0103****TSUS, Studená 3, 821 04 Bratislava, Szlovákia, Azonosító szám: 1301,****A gyár és az üzemi gyártásellenőrzés első vizsgálata, valamint ezek folyamatos felülvizsgálata, értékelése a 2+ rendszer szerint történik: ETA-09/0103, 1139-CPD-0639/09.****Az üzemi gyártásellenőrzést a gyártó folyamatosan ellenőrzi.**

8. Olyan építési termékekre vonatkozó gyártói nyilatkozat esetén, amelyekre európai műszaki értékelést adtak ki:

Nem értelmezhető, lásd 7. pont

9. A nyilatkozat szerinti teljesítmény:ETA

Alapvető tulajdonságok	Teljesítmény	Műszaki előírások
Tűzvédelmi osztály Alapréteg: Murexin Energy Flex Fedőréteg: Murexin Energy Brilliant Murexin Energy Furioso Murexin Energy Design	C-s2, d0	ETAG 004:2000
Tűzvédelmi osztály Szigetelőanyag: 101 mm-200 mm Alapréteg: Murexin Energy Star Murexin Energy Spritz Murexin Energy Top Fedőréteg: Murexin Energy Brilliant Murexin Energy Furioso Murexin Energy Crystal Murexin Energy Clean Murexin Energy Design	B-s2, d0	

Murexin Kft.

1103 Budapest, Noszlopy u. 2.

Tel.: +36 (1) 262 6000 • Fax: +36 (1) 26106336

e-mail: murexin@murexin.hu • www.murexin.com

Murexin – Szekszárd

7100 Szekszárd, Ipari Park, Wopfing u. 10.

Tel.: +36 (74) 510 083 • Fax: +36 (74) 510 084

e-mail: szekszard@murexin.hu



Tűzvédelmi osztály Szigetelőanyag: 50 mm-100 mm Alapréteg: Murexin Energy Star Murexin Energy Spritz Murexin Energy Top Fedőréteg: Murexin Energy Brilliant Murexin Energy Furioso Murexin Energy Crystal Murexin Energy Clean Murexin Energy Design	B-s1, d0	
Tűzvédelmi osztály Alapréteg: Murexin Energy Diamond M70 Fedőréteg: Murexin Energy Brilliant Murexin Energy Furioso Murexin Energy Crystal Murexin Energy Clean Murexin Energy Design	B-s1, d0	
Vízfelvétel 24 óra után	< 0,5 kg/m ²	
Vízfelvétel 24 óra után Murexin Energy Crystal, Murexin Energy Clean Maximo M70-el	≥ 0,5 kg/m ²	
Higrotermikus viselkedés	megfelelt	
Viselkedés fagyasztás/felolvasztás ciklusokban (Murexin Energy Crystal és Murexin Energy Clean)	megfelelt	
Ütéssel szembeni ellenállás	II Kategória	
Páraáteresztő képesség	≤ 1 m	
Páraáteresztő képesség (Murexin Energy Brilliant)	≤ 2 m	
Veszélyes anyag kibocsátás	NPD	
Tapadószilárdság:		
alapréteg és a szigetelőanyag között	≥ 0,08 MPa vagy a szakadás helye a szigetelőanyagban	
ragasztóhabarcs és a szigetelőanyag között	≥ 0,08 MPa száraz körülmények között, vagy a szakadás helye a szigetelőanyagban ≥ 0,03 MPa 48 h vízbe merítve + 2 h szárítás után 23°C/50% rel. páratart., vagy a szakadás helye a szigetelőanyagban ≥ 0,08 MPa 48 h merítve + 7 nap 23°C/50% rel. páratart., vagy a szakadás helye a szigetelőanyagban	
ragasztóhabarcs és az alapfelület között	≥ 0,25 MPa száraz körülmények között, vagy a szakadás helye a szigetelőanyagban ≥ 0,08 MPa 48 h vízbe merítve + 2 h szárítás után 23°C/50% rel. páratart., vagy a szakadás helye a szigetelőanyagban ≥ 0,25 MPa 48 h merítve + 7 nap 23°C/50% rel. páratart., vagy a szakadás helye a szigetelőanyagban	
Rögzítési szilárdság (keresztirányú elmozdulás)	NPD	
Ellenállás szélterheléssel szemben	Nem az illesztésekben: min. 500 N Az illesztésekben: min. 450 N	
Hővezetési ellenállás	R _s ≤ 1 m ² K/W	
Tapadószilárdság öregítés után	≥ 0,08 MPa vagy a szakadás helye a szigetelőanyagban	

10. Az 1. és 2. pontban meghatározott termék teljesítménye megfelel a 9. pontban
teljesítménynek. E teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a 4. pontban

feltüntetett, nyilatkozat szerinti
meghatározott gyártó a felelős.

A gyártó nevében és részéről aláíró személy: **Czili Aladár ügyvezető**
(név és beosztás)

Budapest, 2013.07.01.

aláírás

Murexin Kft.
1103 Budapest, Noszlopy u. 2.
Tel.: +36 (1) 262 6000 • Fax: +36 (1) 26106336
e-mail: murexin@murexin.hu • www.murexin.com

Murexin – Szekszárd
7100 Szekszárd, Ipari Park, Wopfing u. 10.
Tel.: +36 (74) 510 083 • Fax: +36 (74) 510 084
e-mail: szekszard@murexin.hu





1301

11

Murexin AG

Franz von Furtenbach Straße 1.

A-2700 Wiener Neustadt

MUREXIN Energy Saving System EPS

AT171/01

Tűzvédelmi osztály	B – s1, d0 (EPS 50-100 mm, Maximo M70) C – s2, d0 (Energy Flex) B – s2, d0 (EPS 101 – 200 mm)
Vízfelvétel 24 óra után	< 0,5 kg/m ² > 0,5 kg/m ² (Energy Crystal, Energy Clean)
Higrotermikus viselkedés	megfelelt
Ütéssel szembeni ellenállás	II Kategória
Páraáteresztő képesség	≤ 1 m (≤ 2 m Energy Brilliant)
Veszélyes anyag kibocsátás	NPD
Tapadószilárdság: alapréteg és a szigetelőanyag között	≥ 0,08 MPa vagy a szakadás helye a szigetelőanyagban
Tapadószilárdság: ragasztóhabarcs és az alapfelület között	≥ 0,25 MPa száraz körülmények között, vagy a szakadás helye a szigetelőanyagban ≥ 0,08 MPa 48 h vízbe merítve + 2 h szárítás után 23°C/50% rel. páratart., vagy a szakadás helye a szigetelőanyagban ≥ 0,25 MPa 48 h merítve + 7 nap 23°C/50% rel. páratart., vagy a szakadás helye a szigetelőanyagban
Tapadószilárdság: ragasztóhabarcs és a szigetelőanyag között	≥ 0,08 MPa száraz körülmények között, vagy a szakadás helye a szigetelőanyagban ≥ 0,03 MPa 48 h vízbe merítve + 2 h szárítás után 23°C/50% rel. páratart., vagy a szakadás helye a szigetelőanyagban ≥ 0,08 MPa 48 h merítve + 7 nap 23°C/50% rel. páratart., vagy a szakadás helye a szigetelőanyagban
Rögzítési szilárdság (keresztirányú elmozdulás)	NPD
Ellenállás szélterheléssel szemben	Nem az illesztésekben: min. 500 N Az illesztésekben: min. 450 N
Hővezetési ellenállás	R _s ≤ 1 m ² K/W
Tapadószilárdság öregítés után	≥ 0,08 MPa vagy a szakadás helye a szigetelőanyagban
Külső oldali hőszigetelő rendszer vakolattal	

Murexin Kft.

1103 Budapest, Noszlopy u. 2.

Tel.: +36 (1) 262 6000 • Fax: +36 (1) 26106336

e-mail: murexin@murexin.hu • www.murexin.com

Murexin – Szekszárd

7100 Szekszárd, Ipari Park, Wopfung u. 10.

Tel.: +36 (74) 510 083 • Fax: +36 (74) 510 084

e-mail: szekszard@murexin.hu

QCERT Tanúsítási és Minőségirányítási Kft.

MSZ EN ISO 9001:2009
szabvány szerint tanúsítva
Reg. szám: 100 150