

TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

Az 305/2011/EU rendelet 3. melléklete alapján

Azonosító szám: **01 P5001 EP C 6000**1. A terméktípus egyedi azonosító kódja: **EP C 6000 Epoxibevonat**

2. Felhasználás célja:

Fényes, kétkomponensű, oldószermentes, pigmentált, epoxibevonat, vékony- és vastagbevonatként is használható. Alkalmazható beton és egyéb cementes felületeken könnyű és közepes terhelés/igénybevétel esetén, pl. raktárak, műhelyek, garázsok, parkolóházak stb.

A termék megfelel az EN 13813 szabványnak, osztályba sorolás: SR-B2,0-AR1-IR10, megfelel az EN 1504-2 szabványnak, mint C vékonyrétegű bevonat felületvédelemre: 1 PI - behatolás elleni védelem, 2 MC – nedvességtartalom-szabályozás, 5. PR - Fizikai ellenállás/felületjavítás és 6. RC – vegyi ellenállás.

3. A gyártó: **Murexin d.o.o., Puconci 393, 9201 Puconci, Slovenija**4. A Képviselő: **Murexin Kft., H-1103 Budapest, Noszlopy u. 2-6.**5. Az AVCP rendszer: **2+ rendszer, tűzvesélyesség: 1. rendszer**6. Harmonizált szabvány:
MSZ EN 13813:2003, MSZ EN 1504-2:2005

Bejelentett szerv:

Az INSTITUT PRO TESTOVÁNI A CERTIFIKACI, Inc. Zlín, Csehország, azonosító szám: 1023, a vizsgálatot az 2+ rendszer alapján végezte el. A bejelentett szervezet kiadta az első típusvizsgálati jegyzőkönyvet. Az üzemi gyártásellenőrzést a gyártó folyamatosan végzi.

7. A nyilatkozatban szereplő teljesítmény:

| Alapvető tulajdonságok | Teljesítmény | Harmonizált műszaki előírások |
|-------------------------------|----------------------|------------------------------------|
| Osztály: | SR-B2,0-AR1-IR10 | MSZ EN 13813:2003 |
| Tűzvesélyesség: | B _{fl} - s1 | |
| Korrózió anyagok kibocsátása: | SR | |
| Páraáteresztő képesség: | NPD | |
| Kopásállóság BCA: | ≤ AR1 | |
| Húzó-tapadó szilárdság: | ≥ B2 | |
| Ütésállóság: | ≥ IR10 | |
| Lépéshanggátlás: | NPD | |
| Hangelnyelés: | NPD | |
| Hőszigetelés: | NPD | |
| Vegyszerállóság: | NPD | |
| Veszélyes anyagok: | NPD | Lásd a termék biztonsági adatlapot |

Murexin Kft.1103 Budapest, Noszlopy u. 2-6.
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

| Alapvető tulajdonságok | Teljesítmény | Harmonizált műszaki előírások |
|--|---|-------------------------------|
| Osztály: | C, 1.3 PI, 2.2 MC, 5.1 PR, 6.1 RC | MSZ EN 1504-2:2005 |
| Tűzveszélyesség: | B _H - s1 | |
| Kopásállóság (Taber vizsgálat): | < 1500 mg | |
| CO ₂ -áteresztés: | S _D > 50 m | |
| Vízgőzáteresztés: | 5 m ≤ S _D ≤ 50 m II. osztály | |
| Kapilláris-vízfelszívás és vízáteresztés: | w < 0,01kg/m ² h ^{0,5} | |
| Ellenállás erős vegyi hatással szemben: Shore-keménység referenciaminta: Shore-keménység benzin: Shore-keménység olaj: Shore-keménység 10%-os vizes ecetsavoldat: Shore-keménység 20% H ₂ SO ₄ : Shore-keménység 20% NaOH: | I. osztály: 3 nap nyomás nélkül: 69 (100%) °Sh > 34,5 (50%) °Sh > 34,5 (50%) °Sh > 34,5 (50%) °Sh > 34,5 (50%) °Sh > 34,5 (50%) °Sh | |
| Tapadószilárdság leszakítási vizsgálattal | > 2 N/mm ² | |
| Ütésállóság | III. osztály, ≥ 20 Nm | |
| Csúszási ellenállás | III. osztály: ≥ 55 egység nedvesen vizsgálva | |
| Lineáris zsugorodás | ≤ 0,3% | |
| Nyomószilárdság | II. osztály: ≥ 50 N/mm ² (acélkerekes közlekedéssel) | |
| Hőtágulási együttható | NPD | |
| Keresztvágás: | NPD | |
| Tapadás hőmérsékleti összeférhetőség után olvasztósó nélkül | > 3 N/mm ² | |
| Tapadás hőmérsékleti összeférhetőség után olvasztósó-hatással | > 3 N/mm ² | |
| Ellenállás hőlökéssel szemben | > 2,5 N/mm ² | |
| Vegyi ellenállás: | NPD | |
| Repedésáthidaló képesség: | NPD | |
| Veszélyes anyagok: | NPD | |

A fent azonosított termék teljesítménye megfelel a bejelentett teljesítményeknek. A 305/2011/EU rendeletnek megfelelően e teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a fent meghatározott gyártó a felelős.
A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

Budapest, 2024.10.15.

.....
Czili Aladár
ügyvezető



1023

Murexin d.o.o.
Puconci 393, 9201 Puconci, Slovenija
14
01 P5001 EP C 6500 Aqua

MSZ EN 13813:2003
MSZ EN 1504-2:2005

Selyemmatt színű kétkomponensű, vizesbázisú, páraáteresztő, oldószermentes színes epoxi vékonybevonat beton és cementbázisú alapfelületekre könnyű terhelések esetén vízszintes és függőleges felületekre, mint pl. raktárak, műhelyek, garázsok stb.
1023-CPR-0655 P

Osztály: SR-B2,0-AR0,5-IR30
Tűzveszélyesség: Bfl – s1
Korrózió anyagok kibocsátása: SR
Páraáteresztő képesség: NPD
Kopásállóság BCA: ≤ AR0,5
Húzó-tapadó szilárdság: ≥ B2
Ütésállóság: ≥ IR30
Lépéshanggátlás: NPD
Hangnyelés: NPD
Hőszigetelés: NPD
Vegyszerállóság: NPD
Veszélyes anyagok: NPD

EP C 6500 Aqua vékonybevonat

Murexin Kft.

1103 Budapest, Noszlopy u. 2-6.
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



1023

Murexin d.o.o.
Puconci 393, 9201 Puconci, Slovenija
16
01 P5001 EP C 6500 Aqua

MSZ EN 13813:2003
MSZ EN 1504-2:2005

Selyemmatt színű kétkomponensű, vizesbázisú, páraáteresztő, oldószermentes színes epoxi vékonybevonat beton és cementbázisú alapfelületekre könnyű terhelések esetén vízszintes és függőleges felületekre, mint pl. raktárak, műhelyek, garázsok stb.

C vékonyrétegű bevonat felületvédelemre: 1.3 PI - behatolás elleni védelem, 2.2 MC – nedvességtartalom-szabályozás és 6.1 RC – vegyi ellenállás.
1023-CPR-0789 F

Osztály: C, 1.3 IP, 2.2 MC, 6.1 RC
Tűzveszélyesség: Bfl – s1
Kopásállóság (Taber vizsgálat): < 1000 mg
CO₂ -áteresztés: S_D > 500 m
Vízgőzáteresztés: ≤ 5 m ≤ SD ≤ 50 m II. osztály
Kapilláris-vízfelszívás és vízáteresztés: w < 0,01kg/m²h^{0,5}
Ellenállás erős vegyi hatással szemben: I. osztály: 3 nap nyomás nélkül:
Shore-keménység referenciaminta: 67 (100%) °Sh
Shore-keménység benzin: > 33,5 (50%) °Sh
Shore-keménység olaj: > 33,5 (50%) °Sh
Shore-keménység 10%-os vizes ecetsavoldat: > 33,5 (50%) °Sh
Shore-keménység 20% H₂SO₄: > 33,5 (50%) °Sh
Shore-keménység 20% NaOH: > 33,5 (50%) °Sh
Tapadószilárdság leszakítási vizsgálattal: > 3 N/mm²

EP C 6500 Aqua vékonybevonat

Murexin Kft.

1103 Budapest, Noszlopy u. 2-6.
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



1023

Murexin d.o.o.
Puconci 393, 9201 Puconci, Slovenija
14
01 P5001 EP C 6000

MSZ EN 13813:2003
MSZ EN 1504-2:2004

EP C 6000 Epoxibevonat

Murexin Kft.

1103 Budapest, Noszlopy u. 2-6.
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