



LAMBDA
systeme



PANELTIM TÉRELVÁLASZTÓ FALPANELEK POLIPROPILÉNBŐL

TARTÓSZERKEZETI FUNKCIÓVAL NEM RENDELKEZŐ TÉRELVÁLASZTÓ MŰANYAG PANEL.
ÚJ VAGY ÚJRAHASZNOSÍTOTT POLIPROPILÉNBŐL (PPC), KÜLÖNBÖZŐ SZÍNEKBEN.

A belső falak nem mutatják az öregedés és az elszíneződés jeleit még vegyi anyagokkal való érintkezés esetén sem. A falak anyaga környezetbarát és nem mérgező. A panelek kiválóan ellenállnak gyakorlatilag minden vegyi anyagnak, a penészesnek, a baktériumoknak és a korróziónak is. Nem tudnak felhalmozódni a belső szennyeződések. Az anyag 100%-ban újrahasznosítható. A sima felületű szintetikus anyag igen ellenálló a karcolásokkal, kopással és erős ütésekkel szemben, ütés-elnyelő szerkezettel rendelkezik és nagy nyomású vízszugárral is tisztítható (sterimózható).



PANEL TIM

KORSZERŰ ÉPÍTŐANYAGOK SZAKKERESKEDÉSE

Budapest | Győr | Miskolc | Szeged | Pécs | Zalaegerszeg | Debrecen | Kaposvár | Kecskemét | Szekszárd | Tatabánya | Székesfehérvár | Szolnok

www.lambda.hu



LAMBDA
systeme



A GYÁRTÁS A LEGMODERNEBB FRÖCCSÖNTÉSI, SAJTOLO ÉS TÜKÖR HEGESZTÉSI TECHNIKÁVAL TÖRTÉNIK

A gyártás folyamatos minőség-ellenőrzés mellett megy végbe.

SZENDVICSPANEL 51 MM-ES VASTAGSÁGGAL: 4-43-4 MM

A rendkívüli merevség a hosszanti és kereszt irányú 50/50 mm bordából álló cellaszerkezetnek köszönhető. A panelek ebből adódóan nem deformálódnak, nem torzulnak. Az átmeneti, nem maradandó deformálódás az adott feszításon belül kevesebb mint 1,5% lehet.

KÖNNYŰ, EGYÉB ADATOK:

- ✓ 50/50 mm: vastagság: 51 mm: súly: ±13 kg/m²; vastagság 27 mm: súly: ± 6,5 kg/m²
- ✓ 50/100 mm: vastagság: 51 mm: súly: ±10 kg/m²; vastagság 27 mm: súly: ± 5 kg/m²

Normál alkalmazhatóság -10 és +65°C között
Hőtágulás +20°C-ról -20°C-ra: 0,5%

STANDARD MÉRETEK ÉS SZÍNEK:

Szabványos méretek: 2600 x 1000 mm, 1200 x 1000 mm és 1200 x 800 cm, vastagság 27 (csak burkolásra való, egyik oldalán sík, másik oldalán bordázott elemek) és 51 mm (két fél elem összehegesztésével állítják elő). Kérésre más méretek is rendelhetők (bármelyik szélességnél lehetséges az akár 8 méteres elemmagasság)

- ✓ Színes, 2600x1000 original nyersanyagból készült PPcupo: világoszürke RAL 7001 (UV), fehér RAL 9010 (UV), zöld RAL 6005 UV, kék RAL 5002 UV, beige RAL 7032 UV, más színek kérésre
- ✓ Színes 1200x1000 original nyersanyagból készült PPcupo: fehér, szürke, sötétkék
- ✓ Színes 1200x1000 újrahasznosított anyagból PPcupo: terrakotta, fekete, sötétzöld, sötétszürke (HDPE)

MAGAS HŐSZIGETELŐ ÉRTÉK:

A szintetikus anyag alacsony hővezető képességének és a panelek hermetikusan zárt cellaszerkezetének köszönhetően a PPC: 0.22 W/mK értékkel rendelkezik. Nincs belső páralecsapódás. A K együttható 51 mm vastagság esetén: PPC 1.76 W/(mK). Tűzállósági osztályozás E (EN ISO 11925-2)

GYÁRTÁS TERV SZERINT:

Új és felújítandó épületekhez. A terv tanulmányozása után a paneleket műhelyünkben hegesztjük össze így a válaszfalak minimális eszköz- és munkaidő ráfordítással összeszerelhetők.

KOMPLETT RENDSZER A LEHETŐ LEGKEVESEBB CSATLAKOZÁSI PONTTAL ELŐRE GYÁRTOTT ELEMEKBŐL MINDEN 1000 MM-EN:

Teljes választék a szintetikus profilokból: H, U és L keresztmetszetű profilok PVC-ből, ablak és ajtó profilok PVC-ből, kompozit sarok profilok. A ajtókhöz szükséges speciális csuklópántok, zsanérok rozsdamentes acélból készülnek.

EGYSZERŰ BEÉPÍTÉS:

A beépítéshez szükséges eszközök: kézi fúró és néhány villás kulcs. Amennyiben szükséges, használjanak fűrész és famegmunkáló szerzőket. A panel vágható minden 50 és 100 mmen szélességében és hosszirányban egyaránt. A szerelés folyamán a kivitelező legalább 20%-os időmegtakarítást realizálhat.

NINCS SZÜKSÉG UTÓLAGOS KARBANTARTÁSRA:

Miután telepítette az elemeket, azok máris készen állnak a használatra és nincs szükség hosszú távú karbantartásra, szervizre.

OPTIMÁLIS HIGIÉNIA:

Semmi sem tapad a polipropilénhez. Könnyen tisztítható egy nagy-nyomású tisztító és minimális vízfelhasználás segítségével.

KORSZERŰ ÉPÍTŐANYAGOK SZAKKERESKEDÉSE

Budapest | Győr | Miskolc | Szeged | Pécs | Zalaegerszeg | Debrecen | Kaposvár | Kecskemét | Szekszárd | Tatabánya | Székesfehérvár | Szolnok

www.lambda.hu