

SZENDVICSPANEL

Sokoldalú és biztos
megoldás számos
építési kihívásra





A szendvicspanel az egyik legnépszerűbb és leggyakrabban használt építőanyag a világon, amit előszeretettel alkalmaznak olyan beruházásoknál, amelyeknél az esztétikum és a **könnyű**, illetve **gyors** szerelhetőség mellett a **költséghatékonyság** is elsődleges szempont.

A Turbo Pegazus Kft. 2000 óta Európa **legnagyobb és legmegbízhatóbb** szendvicspanel gyárainak partnere. Az általunk forgalmazott kiváló minőségű, I. és II. osztályú (nem bontott) szendvicspanelek 40 mm vastagságtól egészen 200 mm vastagságig, akár 13,50 m hosszban is elérhetőek.

A hatalmas, **40.000 m²-es telephelyünkön** óriási árukészlet áll rendelkezésre, így a nagyobb és a néhány m²-es anyagszükségleteket is fennakadásmentesen ki tudjuk szolgálni, igény szerint szaktanácsadással, tervezéssel, illetve méretre vágással.

Mire jó a szendvicspanel?

A kivételes hő- és hangszigetelő tulajdonságokkal rendelkező, rugalmasan telepíthető szendvicspanel széleskörű építőipari felhasználást tesz lehetővé.

Könnyen, gyorsan és egyszerűen beépíthető, illetve bontható, az alkalmazása mellett **alacsonyabb építési költséggel** lehet számolni.

Az előnye továbbá, hogy többféle színben és méretben rendelhető, teljesen egyedi igényekre szabható, és esztétikus megjelenést kölcsönöz az épületeknek. Az **esztétikus** megjelenésű, kedvező ár-érték arányú könnyűszerkezetes építőelemekből innovatív, hatékony és fenntartható épületek születnek, úgy mint:

- ipari, kereskedelmi és mezőgazdasági létesítmények – üzemek, raktárak, erőművek
- középületek és lakóépületek
- katonai épületek
- hűtőházak és hűtőkamrák
- különleges higiéniai feltételeket megkövetelő épületek – laborok, oltópontok, műtők és egyéb gyógytechnikai, elektronikai és számítástechnikai műhelyek stb.



TUDTA?

A szendvicspanel felületek könnyen tisztíthatóak, mert a felületükön lévő színes acélburkolaton a por nem tud könnyen megtapadni.

Az egyéni és piaci igényeknek megfelelő, rugalmasan szét- és összeszerelhető szendvicspaneleket ajánljuk az **acélszerkezetes** épületek:

- tetőfedésére
- külső falazatának felállítására
- esztétikus és higiénikus belső burkolására
- mennyezetének kialakítására
- garázskapunak

A szendvicspanel központi eleme a kis sűrűségű, ásványgyapotos, illetve PUR-habos szigetelő réteg, amit a kiváló mechanikai tulajdonságokkal rendelkező, nagy sűrűségű és egyedi megjelenésű **mikrobordázott lemez**ből álló fegyverzet zár közre.

A szendvicspanel felhasználásának legnagyobb előnyei a **gyors és pontos beépíthetőség**, valamint a **kiváló hang-, illetve hőszigetelő** tulajdonság és a magas fokú **tűzállóság**.



TUDTA?

Egy szendvicspanelekből
precízen összeállított
épület tervezése és építése
lényegesen gyorsabb, a téli
fűtésére és nyári hűtésére
fordított energiamennyiség
pedig kevesebb, mint a
hagyományos épületek
esetében.



Különböző szendvicspanel típusok, szerteágazó lehetőségek

Az általunk forgalmazott kiváló minőségű I. és II. osztályú szendvicspanelek szinte bármilyenféle építési igényre ütőképes megoldást jelentenek.

A szendvicspanelek az összes típusú szigetelőanyaggal gyárthatóak, beleértve az **ásványgyapotos**, illetve a **PIR és PUR habos** változatot is.

Melyik szigetelőanyagot érdemes választani?

Szakértő kollégáink a szigetelőanyag kiválasztására, minden esetben az Ön egyedi igényei, valamint **az épület hő-, pára-, illetve hangszigetelési és tűzállósági követelményeinek** megfelelően tesznek ajánlatot.

A legjobb tűzállósággal az ásványgyapot szigeteléssel ellátott szendvicspanel rendelkezik.



Egy 40 mm vastag szendvicspanel egy régi 30-as téglának felel meg, míg egy 60 mm vastag szendvicspanelnek a hőszigetelése kb. egy vakolt Porothersm 38-as falvastagságnak. Ráadásul, a szendvicspanelek a vékonyabb téglafalnakál jobb hő- és hangszigetelő képességgel rendelkeznek, ezért alkalmasak az állandó hőmérséklet tartására és az állandó páratartalom biztosítására is.



TUDTA?

A szendvicspanelek hasznos fedési szélessége 1000 mm, a hosszuk mindig a projekt igényei szerint alakul. A méretének kiszámításakor figyelembe kell venni a szigetelés vastagságát is, a szendvicspanel vastagságának meghatározásakor pedig az épület későbbi szerelvényezését.

MIÉRT VÁLASSZA A SZENDVICSPANELT?

A szendvicspanel számos előnnyel rendelkezik, amelyek együttesen teszik rugalmas, megbízható és költséghatékony építőanyaggá.

Gyors telepítés

A széleskörű felhasználásra szánt, egyedi igények szerint előregyártott épületelemek gyorsan össze- és szétszerelhetők, ezért rugalmas és költséghatékony építkezést tesznek lehetővé.

Kis súly, nagy teherbírás

A szendvicspanelek kis súlya lehetővé teszi az oldalfalak, belső burkolatok és mennyezetek mellett a tetőfedő anyagként való felhasználást is az olyan tetőkön, amelyek nem bírják el a kerámiacserép súlytöbbletéből eredő terhelést.

Kis súly, nagy teherbírás

A szendvicspanelek kis súlya lehetővé teszi az oldalfalak, belső burkolatok és mennyezetek mellett a tetőfedő anyagként való felhasználást is az olyan tetőkön, amelyek nem bírják el a kerámiacserép súlytöbbletéből eredő terhelést.



Tartós és időtálló kivitelezés

A szendvicspanelek **modern, könnyű** és **strapabíró** építőelemek, amelyekkel Ön is hosszú távra tervezhet.

Sikeresen alkalmazhatóak a különféle épületek külső falainak és tetőinek burkolására, valamint a szigetelt belső falak és hűtőkamrák kialakítására is.

Kiváló hőszigetelő tulajdonság és tűzállóság

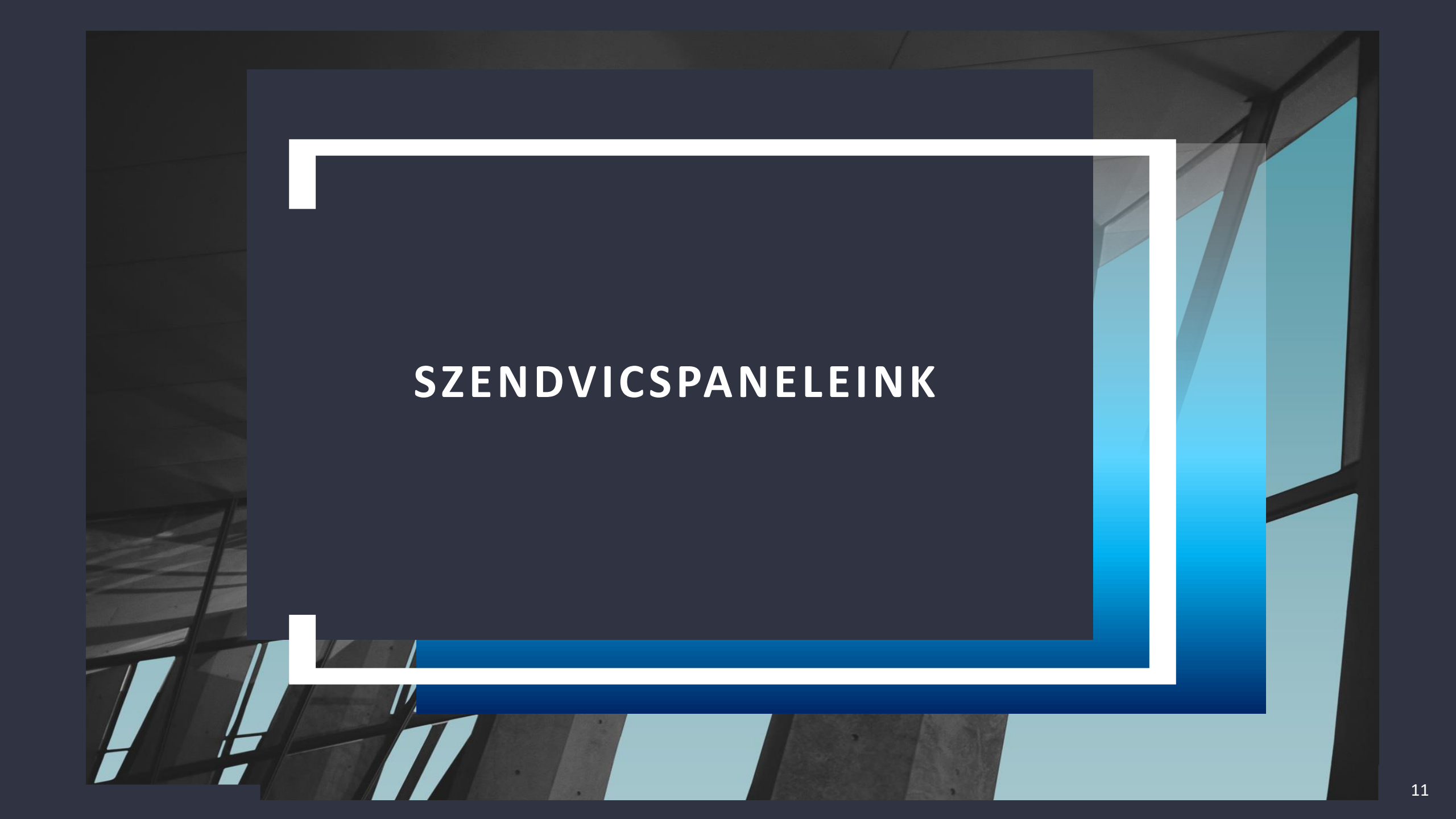
A szendvicspanel gazdasági és tűzbiztonsági szempontból is jó választás. Az előre gyártott épületek nagyságrendekkel **jobb hőszigetelő** képességgel rendelkeznek, mint a hagyományos téglá épületek.

A Turbo Pegazus Kft. által forgalmazott szendvicspanelek az **egyedi igényeknek megfelelően** alacsonyabb vagy magasabb tűzállósággal rendelkeznek.

Változatos szín- és méretválaszték

A Turbo Pegazus Kft. által forgalmazott I. és II. osztályú szendvicspanelek többféle színben és méretben rendelhetőek.





SZENDVICSPANELEINK

NON-PRIME TERMÉKEK

Ha tökéletesen homogén felületet szeretne biztosítani, válassza a színben és mintázatban is egységes Non-Prime szendvicspaneleket, tüzhorganyzott és szinterezett fegyverzettel, többféle RAL színben, akár 13,50 m hosszban is.

A termék nem rendelkezik teljesítmény nyilatkozattal.

Non-prime tetőpanelek

- szélesség: 1,00 m
- hosszúság: 13,50 m
- RAL 9006 / 9002 (világos ezüst / törtfehér)
- RAL 7016 / 9002 (antracit / törtfehér)

Non-prime oldalfalpanelek

- szélesség: 1,00 m
- hosszúság: 13,50 m
- RAL 9002 / 9002 (törtfehér / törtfehér)
- RAL 7016 / 9002 (antracit / törtfehér)
- RAL 9006 / 9002 (világos ezüst / törtfehér)



OLDALFALPANELEK

Az I. osztályú oldalfali panelek kívül-belül azonos mintázata lehetővé teszi, hogy nem csak oldalfali elemként, hanem térelválasztó falaknak is beépíthetők.

- szélesség: 1,00 m
- hosszúság: 13,50 m
- 60 mm – RAL 9002 / 9006 / 7016 (törtfehér / ezüst / antracit)
- 80 mm – RAL 9002 (törtfehér)
- 100 mm – RAL 9002 / 9006 (törtfehér / ezüst)
- látszó rögzítéssel
- igény szerint méretre vágva



TETŐPANELEK

Az I. osztályú tetőpanelek kétféle vastagságban és háromféle színben érhetőek el.

- szélesség: 1,00 m
- hosszúság: 13,50 m
- 60 mm – RAL 9006 / 9002 (ezüst)
- 100 mm – RAL 9006 / 9002 (ezüst)
- igény szerint méretre vágva



GARÁZSKAPU PANELEK

A Turbo Pegazus Kft-nél az országban szinte egyedülálló módon tud PUR habbal töltött garázkapu paneleket vásárolni, változatos színekben, hossz méretben és szélességben. A panelek, a csatlakozásuk révén akár oldalfali elemként is beépíthetőek.

- vastagság: 40 mm
- szélesség: 0,50-0,61 m
- hosszúság: 2,00-10,00 m körül
- fehér, ezüst, antracit, kék, piros, zöld színben vagy mahagóni, dió, aranytölgy fa mintával
- egybordás, szinus mintás, kazettás mintázattal
- lakossági (ujjbecsípődés elleni) és ipari csatlakozással



II. OSZTÁLYÚ SZENDVICSPANELEK

A hatalmas raktárkészletünk lehetővé teszi, hogy a legnagyobbtól a néhány m²-es anyagszükségletig gördülékenyen kiszolgáljuk a legváltozatosabb vevői igényeket.

PUR (Kingspan) és Ásványgyapot töltetű (Kingspan) szendvicspanelek

- változó méretekben, nem méretre gyártott elemek
- vastagság: 40-200 mm
- szélesség: 1,00 / 1,15 m
- hosszúság: 1,00-6,00 m körül
- fehér, ezüst árnyalatai és antracit színben
- szín árnyalatbeli, ill. színeltérés lehetséges
- a panelek fegyverzete 0,4/0,5 lemezvastagsággal horganyzott és festett
- látszó / rejtett rögzítéssel
- az anyagfelmérést követően minden esetben egyedi ajánlatot adunk



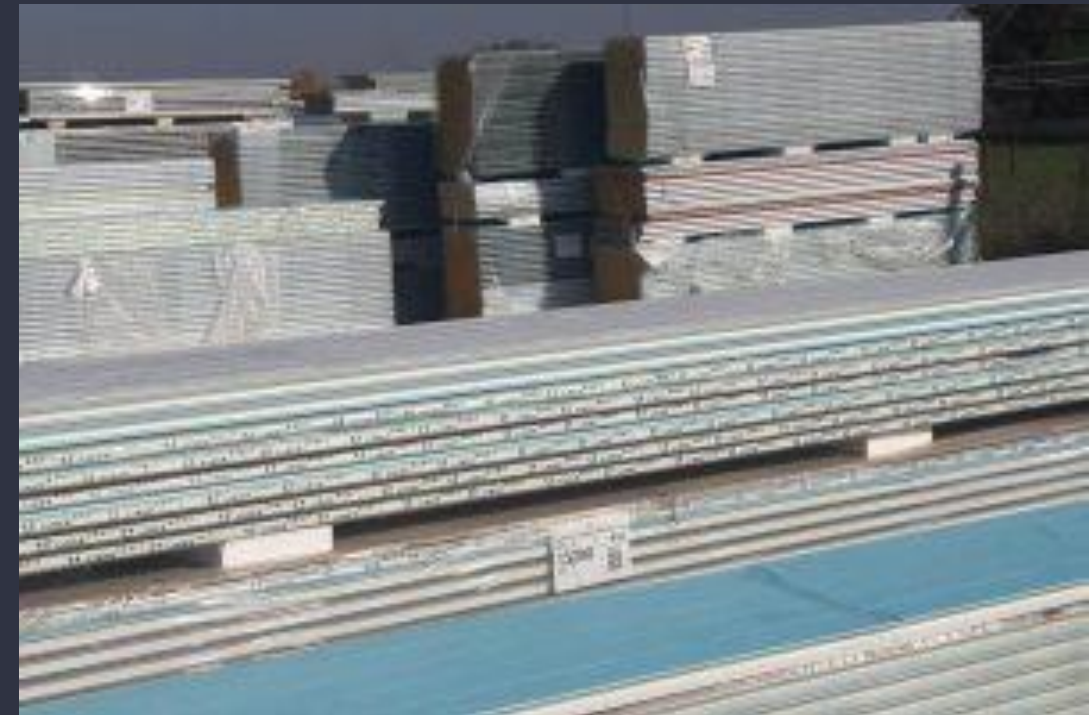
II. OSZTÁLYÚ SZENDVICSPANELEK

II. osztályú oldalfal panelek (PUR)

- szélesség: 1,00 / 1,15 m
- hosszúság: 3,00-4,00-5,00-6,00 m körül
- egyik oldalon fehér, a másik oldalon vegyes színben
- látszó / rejtett rögzítéssel

II. osztályú garázskapu panelek

- szélesség: 0,50 / 0,61 m, hosszúság: 3,00-4,00-5,00-6,00 m körül, vastagság: 40mm
- fehér, színes, famintás
- látszó / rejtett rögzítéssel





Válasszon **optimális és pontosan tervezhető** alternatívát!

A szendvicspanel számos előnyét kihasználva Ön gyorsan és **ár-érték arányban verhetetlen** fejlesztéssel bővítheti vállalkozását.

A Turbo Pegazus Kft. szendvicspanelei átfogó megoldásokat kínálnak a különböző építési kihívásokra.

Keresse szakértő kollégánkat bizalommal!

TURBO PEGAZUS KFT.
CÍM: MIKEPÉRCES, 47-ES FŐÚT
12-ES KM-KÖ
TELEFON: 06-52-569-021 / 06-
20-368-8385 / 06-30-341-3507
FAX: 06-52-569-022
E-MAIL:
INFO@TURBOPEGAZUS.HU
WEB:
HTTPS://WWW.TURBOPEGAZUS
.HU/
FB: @TURBOPEGAZUSKFT