



## panelek

A ragasztás-technológiában és a TRCore magok előállításában szerzett több, mint 15 éves tapasztalatunk adják kompozit-paneleink alapját. Kiemelkedő technikai minőség korszerű designnal – ez a kombináció az innovatív kialakítás változatos lehetőségeit biztosítja. A professzionális laborunkban végzett vizsgálatok és minőségellenőrzésünk garantálják termékeink legmagasabb színvonalát.

A fejlett fénytechnikát ötvözve paneljeinkkel igazán impozáns optikai hatás érhető el.

Az AIR-board® és a clear-PEP® panelek különböző magstruktúrával készülnek.

Over 15 years of experience in adhesive technology and production of TRCore cores from high quality plastic is the basis for our composite panels. The combination of the highest technical quality with stunning designs creates numerous opportunities for innovative concepts. Quality testing in our well-equipped laboratory through to final inspection guarantees the highest quality of our products.

The use of advanced lighting technology is particularly suited to our panels to enhance their optical effect.

AIR-board® and clear-PEP® panels have different core structures.

### Features

- Excellent UV and weather resistance
- Innovative translucent optics
- Excellent light transmission
- Provides full or partial visibility/privacy
- Light weight
- Easy processing
- Compatible with standard fixing systems
- Excellent bending stiffness
- Unique 3D-effects and light scattering
- High impact and abuse resistance
- Patented core geometries
- Good thermal and sound insulation properties



### Jellemzők:

- Kiváló UV- és időjárás állóság
- Innovatív áttetsző megjelenés
- Kiváló fényáteresztés
- Teljes vagy részleges átláthatóság vagy átláthatatlanság
- Könnyű súly
- Könnyű feldolgozhatóság
- Kompatibilis a standard rögzítő-rendszerekkel
- Egyedülálló 3D-hatás és fényszórás
- Nagy ütésálló képesség
- Szabadalmaztatott mag geometria
- Jó hő- és hangszigetelő tulajdonságok

## AIR-board®

AIR-board® lemezeink méhsejt-szerkezetű magja jól kombinálható a különböző átlátszó vagy színezett fedőlapokkal. A különböző rétegek és az eltérő magstruktúrák lehetővé teszik a legkülönbözőbb design-kompozíciókat.

The honeycomb cores in different sizes for our AIR-board® panels can be combined with various transparent or coloured facing sheets. The different layers and different core structures allow a variety of imaginative design options.

## clear-PEP®

A clear-PEP® paneleket egy speciálisan tervezett és szabadalmaztatott magexpanderrel készítjük. A nyitott struktúra nem csak egyedi dimenziókat ad, hanem rendkívül nagy merevséget is. Ennek az innovatív struktúrának köszönhetően lehetséges a sokféle belső és külső felhasználás.

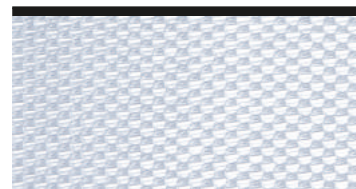
The distinctive TRCore, for our clear-PEP® panels, is manufactured on our specially designed and patented core expander. The innovative characteristic of the open structure gives the lightweight panels not just a unique depth but also an extremely high rigidity.





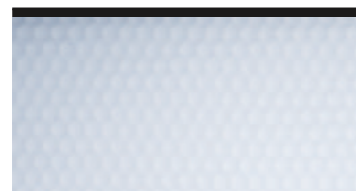
## AIR-board®

TERMÉK/PRODUCT



AIR-board® UV PC víztisza/transparent  
3020 x 1220 x 19 mm

Art-Nr. ABU019-30201



AIR-board® UV szatén opál/satin opal  
3020 x 1000 x 19 mm

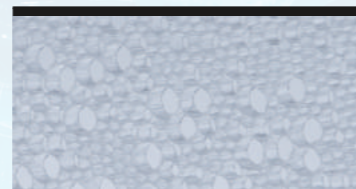
Art-Nr. ABSA19-20011



AIR-board® UV szatén narancs/satin orange  
3020 x 1000 x 19 mm

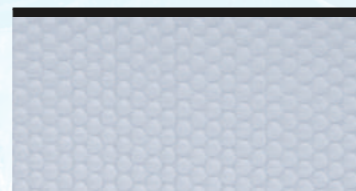
Art-Nr. ABSA19-20041

TERMÉK/PRODUCT



chaos AIR-board® UV szatén/satin clear  
3020 x 1000 x 19 mm

Art-Nr. ABCS19-20001



AIR-board® akusztik/acoustic  
2500 x 1220 x 19 mm

Art-Nr. ABA019-25001

TERMÉK/PRODUCT



clear-PEP® UV szatén szürke/satin grey  
3020 x 1000 x 19 mm

Art-Nr. CPSA19-20061



clear-PEP® UV PC stage  
2000 x 1000 x 40 mm

Art-Nr. CPS040-20001



clear-PEP® spy UV szatén víztisza/satin clear  
3020 x 1000 x 19 mm

Art-Nr. CPSS19-20001

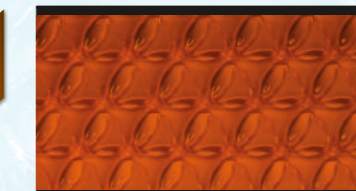
## clear-PEP®

TERMÉK/PRODUCT



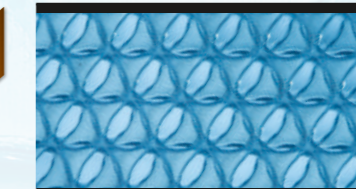
clear-PEP® UV PC víztisza/transparent  
3020 x 1220 x 19 mm

Art-Nr. CPU019-30201



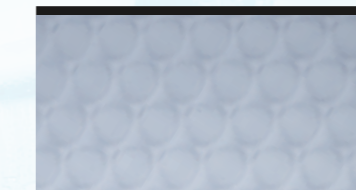
clear-PEP® UV PC narancs/color orange  
3020 x 1000 x 19 mm

Art-Nr. CPC019-24781



clear-PEP® UV PC világoskék/color light blue  
3020 x 1000 x 19 mm

Art-Nr. CPC019-26251



clear-PEP® UV szatén opál/satin opal  
3020 x 1000 x 19 mm

Art-Nr. CPSA19-20011

A raktári termékek mellett egyedi megrendeléseket is teljesítünk.  
Részletekről érdeklődjön a kereskedőjénél.



**A lehetőségek**  
A standard választék mellett termékeink több különböző variációban is rendelhetőek: a kitöltő magok és a fedőrétegek, valamint azok felületkezelése és színe is egyedileg változtatható.

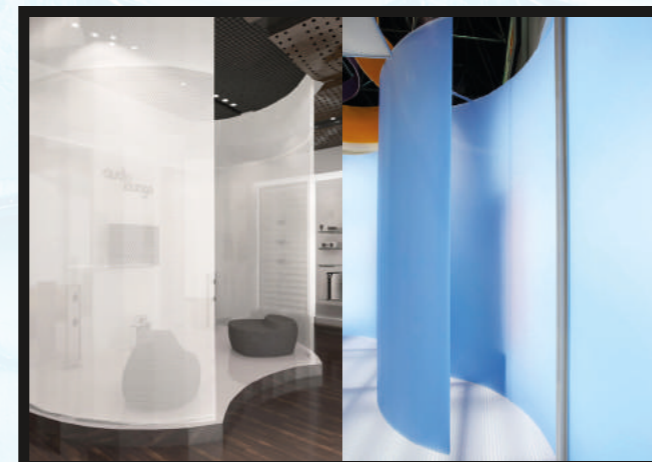
A vevőközpontúságunk és rugalmasságunk lehetővé teszi egyedi igények kiszolgálását is.

**The possibilities**  
In addition to the standard range we offer many different surface sheets, dimensions, core structures, colours and material combinations with special properties.

Customer orientation and flexibility allow us to offer customized solutions.



**Színek/Colours**  
Minden szín fényes és szatén felülettel is elérhető.  
  
All colours in glossy or satin finishes are available.



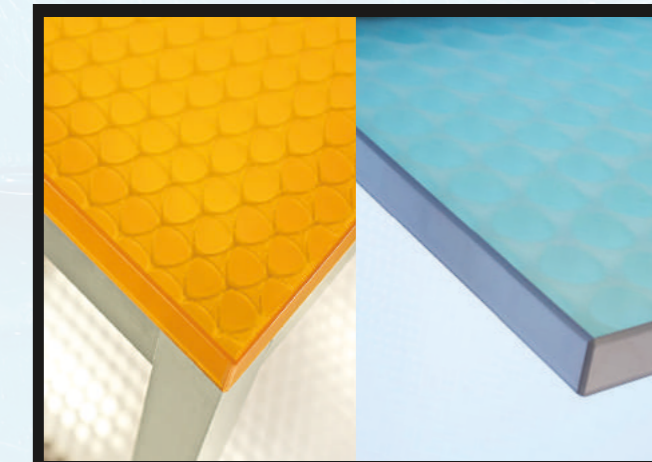
**Formák/Shapes**  
Vágás, fúrás, CNC-marás, hajlítás a vevői igényeknek megfelelően.  
  
Cutting/drilling/bending/CNC milling according to customer's specifications.



**Méretetek/Dimensions**  
Panel méretek 2500x7500 mm-ig.  
  
Panel sizes up to 7500 x 2500 mm.



**Nyomtatás/Printing**  
Bármilyen grafika vagy logó nyomtatható a panelekre digitális nyomtatással.  
  
Any graphics/logos can be printed on the panels with digital print.



**Él zárás/Edge banding**  
Többféle megoldásunk is van a panelek él zárására, legyen szó akár kültéri akár beltéri felhasználásról.  
  
Edge banding options for interior and exterior applications.



Rendszer megoldásainkkal megvalósíthatja elképzeléseit külső vagy belső alkalmazásoknál is. Speciális profilrendszereket kínálunk szoba válaszfalakhoz, dekorációs falakhoz, toló- és nyíló ajtókhöz, árnyékoló rendszerekhez és egyéb más egyedi felhasználásra is.

With our system solutions we present bespoke concepts for interior and external applications. Special profile systems offer room partitions, decorative walls, swing and sliding doors, shading systems and many other possibilities for requirements with a higher level of design.



#### Fal rendszerek/Wall systems

Komplett falrendszer integrált ajtómegoldásokkal és profilrendszerrel, akár összeszerelésre készen szállítva.

Complete wall systems, integrated doors and profile systems are delivered ready for assembly.



#### Ajtó rendszerek/Door systems

Testreszabott zsanéros- vagy tolóajtó a megfelelő szerelési rendszerekkel együtt.

Customized hinged & sliding doors together with the appropriate mounting systems.



#### Elválasztó falak/Partition walls

Ideiglenes vagy állandó falak olyan alkalmazásokhoz, mint kiállítási standok, kongresszusok, irodák, előterek, várók, stb.

Temporary or permanent partition walls for applications such as exhibition booths, congresses, offices, foyers etc.



#### Épülethomlokzat/Facades

Az időjárás- és UV-álló panelek kiváló hőszigetelési értékke. Megvilágítható hátulról és átjut rajta a napfény.

The weather-resistant panels from UV-resistant materials with outstanding thermal insulation values are at their best when illuminated from the rear or with sunlight.



#### Árnyékoló rendszerek/Shading systems

Az időjárás- és UV-álló panelek sajátos külsőt adnak az épületnek, miközben árnyékolnak és ezáltal komfortosabbá teszik az épületben tartózkodást.

The weather-resistant panels from UV-resistant materials are providing a distinct look to a building's exterior while providing shade and increased comfort.



#### Akusztikus rendszerek/Acoustic systems

A speciálisan kifejlesztett akusztikus paneleket mennyezetek, falak és válaszfalak teremakusztikájához és a hangelnyelő képességének javítására használják.

The specially developed acoustic panels for ceilings, walls and partitions are used to improve the room acoustics and sound absorption.



alkalmazási területek / applications



Az AIR-board® és clear-PEP® panelek lehetséges felhasználási területei: építészet, időszak- és állandó kiállítások, üzlet berendezés, színpad- és stúdióépítés, belsőépítészet, displayek, világítós reklámtáblák, polcok, mennyezetek, elválasztók, ajtók, emelt padlók, homlokzatok, folyosók, stb.  
 Application possibilities for AIR-board® - and clear-PEP® -panels: architecture, exhibition booths, shop design, stage setting, interior design, displays, illuminated advertising, shop window decorations, shelves, luminaries, illuminated ceilings, furniture, partitions, sliding doors, raised floors, balcony panels, facades, canopies and much more!

- 1 Üzlet berendezés, bár
  - 2 Kiállítási pavilonok
  - 3 Múzeumok
  - 4 Designer bútorok
  - 5 Szaniter felhasználás
  - 6 Spa és hotel
  - 7 Külső homlokzat
- 
- 1 Shop design/bars
  - 2 Exhibition booths
  - 3 Museums
  - 4 Designer furniture
  - 5 Sanitary applications
  - 6 Health spa and hotels
  - 7 External facades





Magyarországi forgalmazó:



**A-Plast Kft.**

2142 Nagytarcsa, Naplás út 10.

E-mail: [info@aplast.hu](mailto:info@aplast.hu)

Tel: (+36-28) 920 920

Fax: (+36-28) 920 921

[www.aplast.hu](http://www.aplast.hu)

