



HOME OF TRANSLUCENT COMPOSITES

PANELES ARQUITECTÓNICOS
PANELES ACÚSTICOS

ARCHITECTURAL PANELS
ACOUSTIC PANELS

CONSTRUCCIÓN LIGERA

Los paneles sándwich super resistentes y estables con espuma o diversos tipos de núcleo de nido de abeja de la serie TOP se utilizan principalmente en el sector de vehículos comerciales, la industria y construcción. Soluciones individuales para necesidades específicas caracterizan a Design Composite

DISEÑO & ARQUITECTURA

Paneles translúcidos con núcleos de nido de abeja y policarbonato o PMMA acrílica son utilizados principalmente como elemento decorativo de interior o exterior.

Los magníficos efectos ópticos ofrecen diversas posibilidades en el mundo del diseño .

ACÚSTICA

Los paneles sándwich transparentes consisten en un núcleo de nido de abeja de color o transparente entre dos planchas microperforadas que consiguen un elevado grado de absorción acústica.

Design Composite se caracterizan por su aspecto único y funcional.

LIGHTWEIGHT CONSTRUCTION

The highly durable and stable sandwich elements with foam or various honeycomb core variants of the TOP-series are mainly used in commercial vehicles, industry and for balcony floors. Individual solutions for special requirements characterize the design composite product range.

ARCHITECTURE & DESIGN

Panels made of translucent honeycomb cores with polycarbonate or acrylic facing sheets are primarily used as decorative elements in interior and exterior areas. The panel's special effects are mainly from light scattering and offer numerous possibilities in the individual design.

ACOUSTIC

The translucent sandwich elements consist of a transparent or coloured honeycomb core with micro-perforated facing sheets giving a high degree sound absorbance and impress with their unique optics and functionality.

Muros, pizarras
y separadores

Luz y Diseño de
interiores



Tarimas

Cubiertas y
techos



Mobiliario

Fachadas



WE design ^{your} composite

1.

Recubrimientos/facings

Terminaciones en diversos termoplásticos (PC / PMMA / PET ...) y multitud de colores

facings from translucent thermoplastics (PC/ PMMA/PET...), colour and surface to suit

Núcleos de PC transparentes o coloreados en varias geometrías

transparent or coloured PC cores in various cell geometries

2.



3.

60+ years
Know How

Encolado y laminación

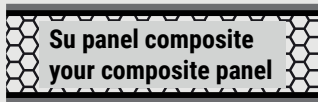
Tecnología propia de laminación flexible

flexible in-house developed lamination technology

Panel de diseño traslúcido para aplicaciones individuales

translucent decorative panel to suit your application

4.



CONSTRUCCIÓN LIGERA | ARQUITECTURA | ACÚSTICA
LIGHTWEIGHT CONSTRUCTION | ARCHITECTURE | ACOUSTIC



Paneles acústicos transparentes

La búsqueda de la **transparencia** no entra en conflicto con la **acústica**. Los elementos transparentes acústicos son ideales por su alta calidad acústica (alta reducción del tiempo de reverberación). Son perfectos por su bajo peso y la infinidad de opciones de diseño y facilidad de montaje.

Translucent acoustic panels

The pursuit of transparency must not contradict room acoustics. The translucent elements not only convince with noticeably improved room acoustics (reduced reverberation time) but also by their low weight, the many design options and the ease of assembly.

INTERIOR

TV Studio – broadcast room, Austria
clear-PEP @UV PC

Muro acústico/acoustic wall
Techos/ceiling
luminación/light concept



Mobiliario/furniture
Suelos/floor



PoS & Möbel/ PoS & furniture
Sushibar - Denmark
clear-PEP® UV PC



Tarimas/flooring
showroom - Austria
cear-PEP® UV PC stage



Stands /booth construction
Orgatec – Walter Knoll, Germany
clear-PEP® UV satin





Muros/wall
American University -UAE Sharja
AIR-board UV satin colour

EXTERIOR

Fachadas/facades
„Swarovski Kristallwelten“ – Austria
AIR-board® UV PC crystal





NIVIC Plásticos Internacionales
C/ Sierra Morena, 21 Pinto
28320 - Madrid - España
www.design-composite.es
info@nivic.es www.nivic.es
+34 91 691 91 81



Design Composite GmbH
Gewerbegebiet Lengdorf 4
5722 Niedernsill, Österreich
info@design-composite.com
www.design-composite.com

your
design composite