



Kompositpaneler från Design Composites: **clear-PEP® & AIR-board®**

Design Composites grundades 1999 som ett eget bolag i det välkända skidtilverkningsföretaget Blizzard GmbH i Österrike. Årtionden av erfarenhet inom laminering av olika plastmaterial och den speciella kärnan har lagt grunden för dessa "state of the art" transparenta komposit paneler, tillverkade av högkvalitativa råvaror.

Dessa spännande plastmaterial finns i två olika varianter: **Clear-PEP** som består av transparent termoplast på båda sidor och den speciella transparenta PepCore-kärnan i mitten. Clear-PEP finns i en rad olika färger och ytstrukturer.

AIR-board som består av transparent termoplast på båda sidor och en s.k "bikake-kärna" i mitten. AIR-board finns i en rad olika färger och ytstrukturer.

Användningsområdena för dessa båda paneler hittar man främst inom arkitektur/konstruktion, mässor/scenframställning/butiksinredning/reklam och design/möbler/sanitet.

Egenskaper:

- Utmärkt UV och väderbeständighet
- Innovativ genomsiktig optik
- Utmärkt ljustransmission
- Låg vikt
- Lätt att bearbeta
- Kompatibelt med de vanligaste fästningsanordningarna
- Utmärkt styvhet vid böckning/böjning
- Unik 3D effekt och ljusspridning
- Slagtåligt
- God isolerande förmåga



Leveransprogram clear-PEP® paneler (lagermaterial hos leverantör)



Färg	Ytskiva	Dimensioner (mm)	clear-PEP®
Klar	PC transparent	2550 x 1050 x 16	CP0016-25501
Klar	PC transparent	2550 x 1050 x 19	CP0019-25501
Klar	UV PC transparent	3020 x 1220 x 19	CPU019-30201
Orange	UV PC orange	3020 x 1000 x 19	CPC019-24781
Grön	UV PC green	3020 x 1000 x 19	CPC019-27771
Ljusblå	UV PC light blue	3020 x 1000 x 19	CPC019-26251
Mörkblå	UV PC dark blue	3020 x 1000 x 19	CPC019-26271
Klar	UV satin clear	3020 x 1000 x 19	CPSA19-20001
Opal	UV satin opal	3020 x 1000 x 19	CPSA19-20011
Orange	UV satin orange	3020 x 1000 x 19	CPSA19-20041
Glass green	UV satin glass green	3020 x 1000 x 19	CPSA19-20021
Ice blue	UV satin ice blue	3020 x 1000 x 19	CPSA19-20031
Klar	UV PC stage	2000 x 1000 x 40	CPS040-20001

Leveransprogram AIR-board® paneler (lagermaterial hos leverantör)



Färg	Ytskiva	Dimensioner (mm)	AIR-board®
Klar	PC transparent	2550 x 1050 x 19	AB0019-25501
Klar	UV PC transparent	3020 x 1220 x 19	ABU019-30201
Klar	UV Satin clear	3020 x 1000 x 19	ABSA19-20001
Opal	UV Satin opal	3020 x 1000 x 19	ABSA19-20011
Orange	UV Satin orange	3020 x 1000 x 19	ABSA19-20041