



Leichtbaupaneele für die Nutzfahrzeugtechnik

Design Composite Paneele

Seit Firmengründung fertigen wir auf unseren Laminieranlagen mit hauseigener Prozesstechnologie und langjähriger Erfahrung auf dem Gebiet der Klebtechnik Sandwichplatten für LKW Kofferaufbauten, Sonderaufbauten, Container und artverwandte Anwendungen.

Unser Technologievorsprung liegt in unserem einzigartigen Herstellungsprozess, der es uns ermöglicht, ultraleichte Paneele anzubieten. Diese sind der Garant für nutzlast- und treibstoffoptimierten Transport.

● Ultraleicht

● Glatt & Fugenlos

● Hoch belastbar

● Witterungsbeständig





AIR-board®



Paneele mit Wabenkern

AIR-tec



TOP-lite®



Paneele mit Schaumkern

TOP-tec



IHR VORTEIL:

- CNC Bearbeitung im Haus
- Verschnittoptimierung
- Kantenbearbeitung
- Kabelkanäle
- Befestigungselemente und Verstärkungen
- Kundenspezifische Lösungen



Waben- & Schaumkernpaneele

AIR-board®



AIR-board® GRP ultra
4,3 kg/m² (bei 25 mm Dicke)
GFK ultra Gelcoat
PP-Wabenkern
GFK weiß

LEICHTGEWICHT



AIR-board® GRP
5,3 kg/m² (bei 25 mm Dicke)
GFK Gelcoat
PP-Wabenkern
GFK weiß

AIR-board® antislip



AIR-board® GRP antislip
7,8 kg/m² (bei 31 mm Dicke)
GFK antislip steingrau
PP-Wabenkern
GFK Gewebe weiß


FAHRZEUGDACH
BEFAHRBAR



power AIR-board® GRP antislip
9,3 kg/m² (bei 35 mm Dicke)
GFK antislip steingrau
power PP-Wabenkern
GFK Gewebe weiß

BODENPANEEL
BEFAHRBAR

AIR-tec



AIR-tec
7,3kg/m² (bei 23,4 mm Dicke)
Aluminium lackiert RAL 9006
PP-Wabenkern
Aluminium lackiert RAL 9006



TOP-lite®



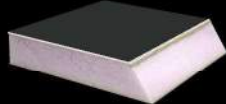
TOP-lite® ultra
3,4 kg/m² (bei 25 mm Dicke)
GFK ultra Gelcoat
PU-Schaumkern
GFK weiß

LEICHTGEWICHT



TOP-lite®
4,5 kg/m² (bei 25 mm Dicke)
GFK Gelcoat
PU-Schaumkern
GFK weiß

TOP-tec



TOP-tec
6,5 kg/m² (bei 25 mm Dicke)
Aluminium lackiert RAL 9006
PU-Schaumkern
Aluminium lackiert RAL 9006

Die Dimensionen unserer Standardprodukte finden Sie in den Datenblättern auf unserer Homepage.

Zusätzlich zu unserem Standardprogramm produzieren wir auch individuelle Paneele nach Kundenwunsch.
Die maximale Größe beträgt hier 14000 x 2900 x 140 mm.







Wir fertigen Paneele von der Großserie bis zur kundenspezifischen Einzellösung. Kontaktieren Sie uns - wir freuen uns auf Ihre Anfrage.

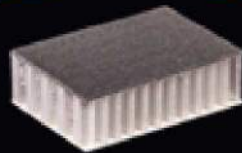
Anwendungen



TOP lite[®] ultra
3,4 kg/m²



AIR-board[®] GRP ultra
4,3 kg/m²



power AIR-board[®] GRP antislip
9,3 kg/m²



Design Composite GmbH

Gewerbegebiet Lengdorf 4, 5722 Niedersill, Austria
Tel.: +43/6548/203970, Fax: +43/6548/2039797
info@design-composite.at, www.design-composite.at