

FOREX[®]
FOREX[®]smart



Für smarte Ideen.
Die einzigartige Leichtschaumstoffplatte
für umweltfreundliche Werbung!



Die technischen Seiten von FOREX® smart.



Die wichtigsten Produkteigenschaften.

		5 mm	10 mm
Gewicht		1,13 kg/m ²	2 kg/m ²
E-Modul (Biegeversuch)	EN ISO 178	400 MPa	
Gebrauchstemperatur	–	bis 70°C	
Linearer Ausdehnungskoeffizient	DIN EN ISO 75-2	0,08 mm/(mK)	
Brandverhalten	UL 94	class 94HBF	

100 % recyklierbar

Das Lieferprogramm.

Farbe	<input type="checkbox"/> weiss	<input type="checkbox"/> weiss
Dicke	5 mm	10 mm
Breite	1220 mm	1220 mm
Länge	2440 mm, 3050 mm	2440 mm, 3050 mm

Verarbeitungsmöglichkeiten:

- › Unverarbeitete Platten müssen trocken, flach sowie vor Hitze und Staub geschützt gelagert werden
- › Im Siebdruck mit Standardfarben für Polystyrol bedruckbar
- › Im direkten Digitaldruck mit UV-vernetzenden Farben bedruckbar
- › Zuschneiden auf Kreissägen mit Sägeblättern mit einer hartmetallbestückten Flachzahn / Dachzahn-Wechselzahnung
- › Zwängungsfreie Montage mittels Schrauben mit grossen Unterlegscheiben oder Kabelbindern (thermische Längenänderung beachten)

Überzeugende Vorteile auf einen Blick:

- › Leichte Vollkunststoffplatte mit einem Kern aus geschäumtem Polystyrol und Oberflächen aus Massivpolystyrol
- › Leicht – stabil – harte Oberflächen
- › Umweltfreundliches Materialkonzept durch einheitliche Materialzusammensetzung – 100 % recyklierbar
- › Sehr gute Witterungsbeständigkeit im Aussenbereich bis zu 2 Jahren
- › Unempfindlich gegenüber Feuchtigkeit
- › Hervorragende Bedruckbarkeit, optimale Tintenhaftung und einfache Weiterverarbeitung

Einsatzbereich:

- › Wird vertikal und flach verwendet
- › Empfohlen für Schilder im Aussenbereich
- › Hoardings / Baustellenbeschilderung
- › Eventmarketing
- › Werbebeteknik
- › POS / POP

ALCAN COMPOSITES – eine weltweite Organisation

- Alcan Airex AG, Sins, Schweiz
- Alcan Kapa GmbH, Osnabrück, Deutschland
- Alcan Singen GmbH, Singen, Deutschland
- Alcan Baltek Corporation, Northvale, N.J. USA
- Alcan Composites USA Inc., Benton & Glasgow, KY & Statesville, NC
- Alcan Composites Ltd., Shanghai, China
- Alcan Composites Brasil S.A.

ALCAN COMPOSITES – ein echter «global player»

- Verkaufsbüros und Produktionsstätten in Europa, Nord- und Südamerika und Asien
- Breiteste Plattenvielfalt
- Partnerschaften mit führenden Distributoren
- Weltweites Distributionsnetz
- Kürzeste Lieferzeiten
- Professionelles Verkaufsteam

DIBOND® FOREX® KAPA® FOAM-X® GATORFOAM®

ALCAN COMPOSITES
Alcan Airex AG
 CH-5643 Sins, Schweiz
 Tel: +41 41 789 67 64
 Fax: +41 41 789 66 60
 display.eu@alcan.com
 www.forex.eu

ALCAN COMPOSITES