

FOREX[®]
FOREX[®]classic



**FOREX[®]classic:
creativiteit troef!**



Laat uw verbeelding de vrije loop. FOREX® classic geeft vorm aan al uw ideeën.



Interieur & Design
FOREX® classic

Uithangborden
FOREX® classic

Binnenbewegwijzering in winkels
FOREX® classic

Het FOREX® classic paneel, dat beschouwd wordt als het meest bekende van de FOREX® hardschuimpanelen, is niet alleen in trek bij reclamefabrikanten en standbouwers, maar ook bij reclamebureaus, designers en fotolabo's. De plaat biedt een onmiskenbaar technisch voordeel omdat ze zo licht en stijf is. Het innovatieve FOREX® classic paneel maakt al uw dromen waar en is geschikt voor zowel binnen - als buitengebruik.

De taal van de creativiteit

Het FOREX® classic paneel heeft een zeer uitgebreid leveringsprogramma. De verschillende formaten en diktes (van 1 tot 19 mm), bieden een waaier aan toepassingsmogelijkheden. En dat is nog niet alles: een excellent distributienetwerk en een technisch team dat klaarstaat om al uw vragen te beantwoorden helpen u om uw projecten wereldwijd succesvol te verwezenlijken. Waar u ook bent, het FOREX® team spreekt uw taal!





Reclameborden
FOREX®classic

Standen
FOREX®classic

Bewegwijzering in het
voetbalstadion in Portugal
FOREX®classic

Oneindig veel verwerkingsmogelijkheden

Als u begint te verwerken, merkt u onmiddellijk de voorname voordelen van FOREX®classic. De gesatineerde oppervlaktes lenen zich uitzonderlijk goed voor zowel zeefdruk als digitale druk en voor het opkleven van foto's. Andere toepassingen zijn lamineren, beschilderen of lakken. Het paneel leent zich ook uitstekend tot decouperen, stansen, verzagen, boren, frezen, lassen, vastschroeven, vastnagelen en vastklinken. Zelfs warm vervormen behoort tot de mogelijkheden.

Vraag naar onze verwerkingsgids.

Een ander voordeel van de FOREX®classic panelen is dat ze moeilijk ontvlambaar en zelfdovend zijn. De brandklassecertificaten staan ter uwer beschikking. Wat kan u nog meer van een kunststofplaat verwachten?

Kies voor FOREX®classic!

Iedereen weet hoe frustrerend het kan zijn om een idee niet te kunnen verwezenlijken. Een reden te meer om vanaf het begin van uw project voor de degelijkheid en de diversiteit van FOREX®classic te kiezen. Vertrouw op de kwaliteit van onze producten. Vraag naar het merk FOREX®classic en laat uw verbeelding de vrije loop.

FOREX[®] classic: technische fiche

Voornaamste eigenschappen:

				1 - 4 mm en kleuren	5 - 19 mm
Densiteit		DIN 53479	kg/m ³	700	500
Treksterkte		DIN 53455	MPa	16	10
Rek bij de breuk		DIN 53455	%	34	30
Elasticiteitsmodule E	bij trekken bij buigen	DIN 53457	MPa	860	500
Buigsterkte		DIN 53452	MPa	28	20
Slagvastheid		DIN 53453	kJ/m ²	15	15
Hardheid		DIN 53505	Shore-D	> 50	> 50
Verwerkingstemperatuur	Vicat methode A	DIN 53460	°C	80	78
Lengte-uitzettingcoëfficiënt		DIN 53461	mm/(mK)	0.056	0.066
Warmtegeleidingsvermogen I		DIN 52612	W/mK	0.081	0,059
Wateropname	23°C - 24h	DIN 53495	%	< 1	< 1

Brandklasse (1 - 19 mm)					
Zwitserland	VKF	V.3	Groot-Brittannië	BS 476 / Part 7	Class 1 (3 - 19 mm)
Duitsland	DIN 4102	B1	Internationaal	UL94	94V-0 passed
Frankrijk	NFP 92-501	M1			94-5VA (1 mm: 94-5VB)

Leveringsprogramma:

Kleur: Wit

	Breedte	1000 mm		1220 mm		1560 mm	2030 mm
	Lengte	2500 mm	3050 mm	2500 mm	3050 mm	3050 mm	3050 mm
1 mm				■			
2 mm				■	■	■	
3 mm		■		■	■	■	■
4 mm				■	■	■	■
5 mm				■	■	■	■
6 mm		■		■	■	■	■
8 mm					■		■
10 mm			■		■	■	■
13 mm					■	■	
19 mm					■	■	

Kleuren: ■ Grijs ■ Zwart ■ Rood ■ Groen ■ Blauw ■ Geel

3 mm			■			
5 mm			■			

Andere diktes en kleuren op aanvraag

Voornaamste voordelen:

- › zeer stijve geschuimde PVC-plaat
- › Een bijzonder fijne cellulaire en homogene structuur met zijdematte oppervlakken
- › uitgebreid leveringsprogramma
- › leent zich uitstekend tot printen
- › gemakkelijk te verwerken
- › moeilijk ontvlambaar en zelfdovend
- › zowel geschikt voor binnen - als buitengebruik

Toepassingen:

Erg in trek bij reclamefabrikanten en standbouwboorders en het product bij uitstek in de wereld van de visuele communicatie voor toepassingen zoals het opkleven van posters en foto's.

De verwerking:

Uitermate geschikt voor digitaal printen, zeefdruk, belettering en het opkleven van foto's. Gemakkelijk te verwerken – ook warm vervormen behoort tot de mogelijkheden.

ALCAN COMPOSITES – wereldwijd aanwezig

- Alcan Airex AG, Sins, Switzerland
- Alcan Kapa GmbH, Osnabrück, Germany
- Alcan Singen GmbH, Singen, Germany
- Alcan Thermoplastics, Chelmsford, UK
- 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 – een speler op de internationale markt

- Kantoren en productie-eenheden in Europa, Noord- en Zuid Amerika en Azië
- Uitgebreid gamma
- Partnership met de leiders van de markt
- Wereldwijd distributienetwerk
- Zeer scherpe levertijden
- Zeer professioneel verkoopsteam

DIBOND FOREX KAPA FOAM-X^{NEW} GATORFOAM