Schilder- &
Displaylösungen

ALUPANEL® FR

aluminium composite panel

Eine NEUE feuerfeste Aluminium-Verbundplatte der Klasse B1 mit einem neuen innovativen Kernmaterial.

Verbesserte Beständigkeit, hervorragende Verarbeitung

NOW MANUFACTURED WITH
5005 AlMg1 ALUMINIUM

- Innovatives Kernmaterial
- Saubere, leicht ablösbare Folie
- Leichte, aber steife Platte
- Gleichmäßige, ebene Oberfläche
- Vielseitig einsetzbar und leicht formbar
- 5 Jahre* Garantie

Gebürstete aluminiumplatten haben jetzt eine 5-jährige außeneinsatz garantie.
*Alle anderen gebürsteten- und Spielgeloberflächen sind nur für den Inneneinsatz garantiert.

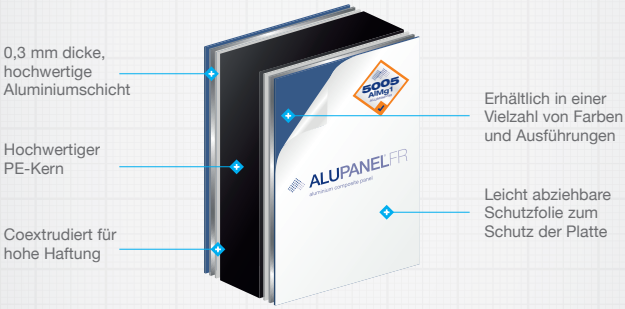
MADE IN BRITAIN

AlupanelFR ist eine hochwertige Platte mit einem speziell formulierten halogenfreien Kernmaterial, das eine verbesserte Beständigkeit bietet und gleichzeitig hervorragende Verarbeitungseigenschaften und eine sehr gute Haftfestigkeit aufweist.

Unser Produktentwicklungsteam arbeitete unermüdlich an der Entwicklung einer Platte, die unseren Kunden ein Produkt bietet, das für eine Vielzahl von Anwendungen geeignet ist. Das schließt Umgebungen ein, in denen eine verbesserte Brandklassifizierung erforderlich ist, ohne jedoch die Verarbeitungsqualität zu beeinträchtigen. AlupanelFR ist leichter als viele B1 Klasse Aluminium-Verbundplatten und bietet somit Gewichtsvorteile bei der Montage. Sie lässt sich wirklich hervorragend verarbeiten und das mit minimalem Werkzeugverschleiß – was ungewöhnlich für eine feuerfeste Platte ist.

Anwendungen:

- Beschilderung
- Innenwand- und Deckendekoration
- Modularer / Offsite-Aufbau
- Sportarenen
- Flughäfen und Bahnhöfe
- Fahrzeuge, Züge und Boote
- Einkaufszentren
- Krankenhäuser
- Corporate Identity
- Spritzschutz
- Maschinenverkleidungen



Technische Daten

Plattenstärke (mm	3	4
Deckschicht (mm)	0.3	0.3
Gewicht (kg/m2)	4.3	4.5
Oberflächenfinish	Gloss / Matt	
Kernzusammensetzung	Fire Retardant	
Bindungsintegrität (N / mm)	7.001	
Biegemodul	17374.885	
Bruchdehnung (%)	4.215	
Brandklassifizierung (EN13501-1)	B - s1 , d0	

Plattengrößen

Breite	**Länge**
1220	2440 / 3050
1500	3050 / 4050

MADE IN BRITAIN

www.multipaneluk.de/produkte/schilder-display

Hauptverwaltung Großbritannien: +44 (0)1392 823015

Niederlassung USA: +1 718 841 9940

MULTIPANELUK