

ALPOLIC™

Panneaux composites en aluminium

Offre sur petite quantité –

également en ALPOLIC™ A2



PANNEAUX COMPOSITES EN ALUMINIUM DISPONIBLES DÈS 150 m²!

Les panneaux composites en aluminium ALPOLIC™ sont constitués de deux plaques de recouvrement en aluminium de 0,5 mm d'épaisseur revêtues de vernis haut de gamme, enserrant un cœur polymère minéral. Ils se distinguent par une simplicité de transformation et de façonnage, une excellente planéité, une rigidité élevée en flexion et une bonne résistance aux intempéries. Ils sont en outre résistants aux chocs et à la rupture, et ont une grande longévité. C'est la matière idéale pour une réalisation de façade ambitieuse, dans le neuf ou la rénovation.

A partir d'une quantité minimale de 150 m², nous livrons notre palette standard de couleurs comportant 14 coloris classiques. Cela signifie une flexibilité maximale ainsi qu'une réduction de vos frais de stockage.

Produits disponibles :

ALPOLIC™/fr :

Avec un cœur polymère minéral difficilement inflammable (EN 13501-1, classe B-s1, d0).

Largeurs : 1 285 ou 1 535 mm

ALPOLIC™ A2 :

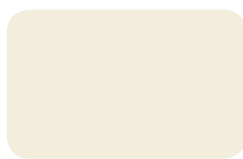
Avec un cœur polymère minéral incombustible (EN 13501-1, classe A2-s1, d0).

Largeurs : 1 250 ou 1 500 mm

ALPOLIC™ EN COULEURS ELEGANT/CLASSIC



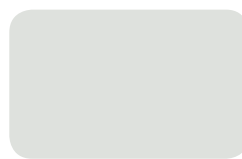
Pure White
DE-MA9100-G30
(± RAL 9010)



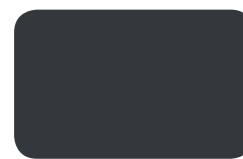
Cream White
DE-MA9102-G30
(± RAL 9001)



Charcoal
DE-MA7991-G30



Light Gray
DE-MA7104-G30
(± RAL 7035)



Anthracite Gray
DE-MA7105-G30
(± RAL 7016)



Ink Black
DE-MA9326-G30
(± RAL 9005)



Champagne Silver
DE-MD9503-G30



Bronze Metallic
DE-MD9504-G30



Gray Metallic
DE-MD7502-G30



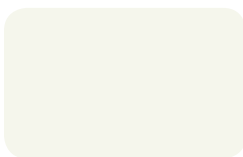
Sunrise Silver
DE-MD9600-G30
(± RAL 9006)



Smoke Silver
DE-MD9501-G30
(± RAL 9007)



Deep Gray Metallic
DE-MD7505-G30



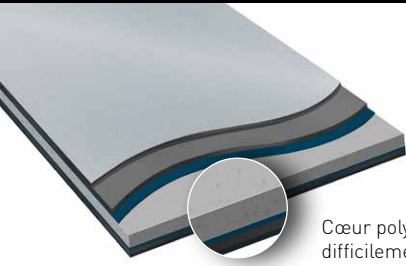
Traffic White
DE-MA9101-G30
(± RAL 9016)



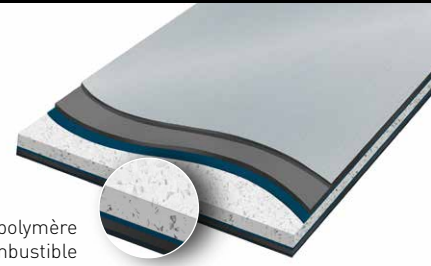
Anodic Silver
DE-MD9500-G30
(± RAL 9006)

Remarque:

- Les couleurs représentées correspondent aux possibilités de l'impression papier. Nous conseillons de faire une évaluation exacte des couleurs avec un échantillon original. Pour cela, nous vous livrons volontiers des échantillons de coloris.
- Étant donné le processus de fabrication, les teintes de lots différents peuvent présenter une très légère variation. Il est donc conseillé de rassembler en une seule commande la quantité totale nécessaire pour un même projet.



Cœur polymère minéral
difficilement inflammable



Cœur polymère
minéral incombustible

DONNÉES TECHNIQUES

ALPOLIC™/fr

Quantité minimale pour une longueur de coupe individuelle : 150 m²

Caractéristiques	Norme	Unité	Valeur
Épaisseur totale	-	mm	4 (± 0,2)
Épaisseur plaque de recouvrement	-	mm	0,5
Épaisseur cœur	-	mm	3
Largeur	-	mm	1 285 / 1 535 (± 2)
Longueur	-	mm	jusqu'à maxi 7 300 (± 1 mm/m)
Poids	-	kg/m²	7,6
Surface/revêtement			
Prélaquage de bobines en continu (Coil-coating)	-	-	Revêtement fluoropolymère LUMIFLON™ (FEVE)
Niveau de brillant (mesuré à 60°)	ASTM D523	%	30

Classe de résistance au feu
B-s1, d0 – difficilement inflammable

Conditions de livraison	Prix
environ 4 à 6 semaines	Sur demande

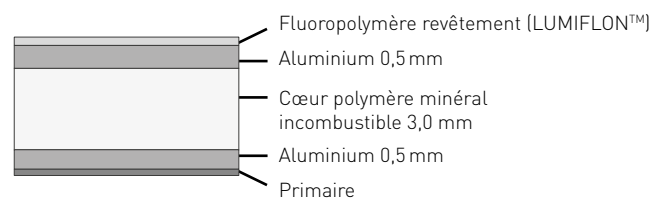
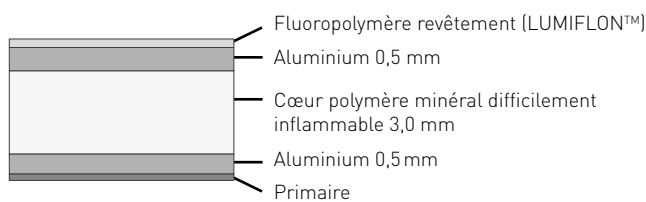
ALPOLIC™ A2

Quantité minimale pour une longueur de coupe individuelle : 150 m²

Caractéristiques	Norme	Unité	Valeur
Épaisseur totale	-	mm	4 (± 0,2)
Épaisseur plaque de recouvrement	-	mm	0,5
Épaisseur cœur	-	mm	3
Largeur	-	mm	1 250 / 1 500 (± 2)
Longueur	-	mm	jusqu'à maxi 7 300 (± 1 mm/m)
Poids	-	kg/m²	8,4
Surface/revêtement			
Prélaquage de bobines en continu (Coil-coating)	-	-	Revêtement fluoropolymère LUMIFLON™ (FEVE)
Niveau de brillant (mesuré à 60°)	ASTM D523	%	30

Classe de résistance au feu
A2-s1, d0 – incombustible

Conditions de livraison	Prix
environ 4 à 6 semaines	Sur demande



ALPOLIC™ – une référence mondiale pour les panneaux composites en aluminium

ALPOLIC™ est une marque de Mitsubishi Chemical Corporation. Depuis plus de 47 ans, des designers, des architectes, des maîtres d'œuvre et des transformateurs dans le monde entier font confiance aux panneaux composites en aluminium ALPOLIC™ pour les façades de bâtiments. BE.SAFE. est le concept qui permet à ALPOLIC™ de se révéler non seulement comme produit, mais comme représentant holistique de notre philosophie d'entreprise. Il s'appuie sur des arguments concrets pour plus de qualité et de sécurité en matière de façades de bâtiments – depuis la protection anti-incendie jusqu'à la durabilité.



Recyclage

Nos matériaux sont recyclables pratiquement à 100 %. Y compris les déchets issus de la fabrication ALPOLIC™, qui sont recyclés.

Certifications



Trademark of AGC Chemicals, Asahi Glass Co., Ltd.



ALPOLIC | MITSUBISHI POLYESTER FILM GmbH

Kasteler Straße 45/E512 | 65203 Wiesbaden, Allemagne

tel : +49 611 962-3482 | fax : +49 611 962-9059 | info@alpolic.eu | www.alpolic.eu

A Group Company of
MITSUBISHI CHEMICAL