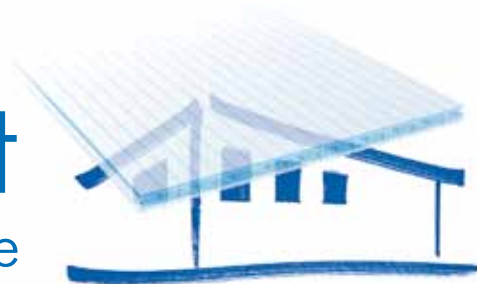


Akylux® bâtiment

Plaque alvéolaire en polypropylène



Solution robuste et légère pour tous chantiers, en neuf ou rénovation

L'Akylux®, léger et résistant à l'eau, est tout particulièrement adapté à l'utilisation dans la protection et la construction. Ce produit peut aisément remplacer le bois, le polystyrène, le carton, le film à bulle ou des non-tissés.

Avantages

- Durable & réutilisable
- Résistant aux moisissures et à l'humidité
- Absorbe l'impact
- Rigide
- Chimiquement inerte
- 100% recyclable
- Imprimable (sérigraphie, flexographie)

Applications



Boîtes de réservation*

- Propre
- Formats standards existants
- Montage rapide
- Livraison à plat



Matériau de protection

- Disponible en rouleaux ou en plaques
- Largeur 1 200 mm
- Épaisseurs 3 et 4 mm (autres, sur demande)
- Couleurs : noir ou translucide (autres, sur demande)



Joints parasismiques*(1)

- Épaisseur 40 mm
- Largeur 1 200 mm
- Longueur sur demande (mini 1 000 mm)



Coffrage et fondation

- Épaisseurs : 5, 8, 10, 12 mm
- Léger
- Largeurs disponibles : 1 200, 2 000, 2 400 mm

* produit breveté

Caractéristiques techniques



Gamme standard

| | |
|---------------------|---|
| Épaisseurs : | de 2 à 14 mm |
| Grammage : | de 250 à 3 000 g/m ² |
| Format : | Solution sur mesure Livraison en plaques ou en rouleaux |
| Couleurs : | Translucide, blanc, noir, bleu, gris, jaune, vert Autres : sur demande |

Traitements proposés (en option)

- Anti-UV pour utilisation extérieure (durée de protection en fonction du grammage et de l'épaisseur)
- Antistatique
- Possibilités de classement non-feu
- Autres traitements : sur demande

Propriétés générales de la matière première

- Point de ramolissement :
vicat : 145 °C sous 10 N (norme ISO R 306)
- Point de fusion : 160-165 °C (DSC)

Le polypropylène est composé de carbone et d'hydrogène. De ce fait, sa combustion complète à l'air ne produit que du dioxyde de carbone et de l'eau.

(1) Emploi en joint parasismique : espace intersticiel à préserver libre entre 2 blocs de maçonnerie par occupation temporaire de l'interstice en le comblant, durant le chantier, avec une matière amovible ; à retirer impérativement après l'édification des 2 blocs de maçonnerie.

Akylux[®] bâtiment
Un produit Kaysersberg Plastics

Kaysersberg Plastics

B.P. 27

68240 Kaysersberg

Tel: +33 (0)3 89 78 32 50

Fax: +33 (0)3 89 78 38 56

Contact : christophe.panozzo@kayplast.com

Les informations contenues dans ce document sont indicatives et non contractuelles. Le producteur se réserve la possibilité de faire évoluer le produit et les caractéristiques afférentes. Ces informations données de bonne foi, ne sauraient impliquer une garantie quelconque de notre part pour des conditions d'emploi spécifiques.

DS SMITH KAYSERSBERG - Établissement Plastiques - SAS au capital de 53 816 000 € - RCS COLMAR 572 219 202 SIRET 572 219 202 00072

LUX 098 F 12/2009