

Nouveau!

# Akyprint®

Panneau polypropylène avec structure à bulles

Un nouveau produit polypropylène dédié aux applications graphiques

## Une technologie unique brevetée

L'Akyprint® est un panneau polypropylène à bulles formé de 3 couches. La couche centrale est thermoformée et les deux faces externes sont massives.

Cette structure a les propriétés suivantes :

- ~ Une forte densité de bulles pour créer une rigidité homogène
- ~ De larges bulles pour assurer légèreté et planéité
- ~ Un aspect sablé pour améliorer l'imprimabilité



### Caractéristiques principales :

- ~ Rigidité
- ~ Légèreté
- ~ Planéité
- ~ Aspect sablé
- ~ Opacité
- ~ Résistant au feu
- ~ Facilité d'usinage (découpe, perçage, fraisage, soudure...)
- ~ Résistance à l'humidité, aux huiles et agents chimiques
- ~ Produit écologique

## Applications

- ~ **Impression** : c'est la solution optimale pour toutes les applications recto/verso.
- ~ Un produit pouvant être utilisé pour des **applications intérieures et extérieures**.
- ~ **Laminage** : du fait de son état de surface, il est facile de laminer tout type de film.
- ~ **Publicité** : parfaitement adapté pour être transformé et utilisé dans la fabrication de boîtes, de présentoirs et de support de PLV.
- ~ **Fabrication de stands** : grâce à sa légèreté, il est aisé de manipuler des plaques de grand format.



VISUAL  
COMMUNICATION

KaysersbergPlastics

a part of D5Smith Plastics



## La gamme

	Extérieur (protection UV)		Intérieur (traitement non feu)	
	3	5	3	5
Épaisseur (mm)	3	5	3	5
Grammage (g/m <sup>2</sup> )	900	1600	900	1600
Format (mm)	1200 x 2000	1200 x 2000	1200 x 2000	1200 x 2000
Couleur	Blanc	Blanc	Blanc	Blanc
Traitement (2 faces)*	Corona + protection UV	Corona + protection UV	Corona	Corona
Non feu	-	-	B-s2, d0**	C-s3, d0 (à confirmer) B1

\* Garantie Corona : traitement par décharge électrique conférant à la plaque une meilleure qualité d'imprimabilité, garantie 3 mois, 42 dynes minimum.

\*\* Équivalent M1 et B1

Autres traitements sur demande : anti-statique.

Tolérances	Grammage +/-5%	Épaisseur +0,1/-0,2 mm	Longueur 0/+1%	Largeur +/-2 mm
------------	-------------------	---------------------------	-------------------	--------------------

## Encres recommandées

Ces renseignements sont indicatifs et non exhaustifs, il faut dans tous les cas effectuer un essai d'impression préalable. N'hésitez pas à contacter les fournisseurs pour de plus amples informations. Les tests des encres digitales sont en cours.

Fournisseurs	Technique	Encres
MARABU	Sérigraphie	Maraprop PP Marapoly P Ultraform UV FM170
SERICOL	Sérigraphie	Polydyne YD+ZC521 Poluscreen PS386+ZV551 Multydyne LY+ZE818 Uviplast UP+ZE832
BRANCHET	Sérigraphie	Gamme Kromoplast
DUBUIT	Sérigraphie	Uviplak + 5% durcisseur ST305

# Akyprint®

Un produit Kaysersberg Plastics

**DS SMITH KAYSERSBERG SAS**

B.P. 27

68240 Kaysersberg

Tél. : +33 (0)3 89 78 32 65

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

E-mail : christine.klack@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

PRINT151 F 02/2008