

Polypropylène rigidifié avec classement au feu, sans halogène

PRINT-EX HMAF

Pour votre communication visuelle

Un support d'impression destiné aux applications intérieures où un classement au feu est requis

Produits disponibles

Epaisseurs

300-700 µ.

Surfaces

Brillant / Satiné
Satiné / Satiné
Satiné / Pêche
Brillant / Brillant

Feuilles en polypropylène rigidifié pour la communication visuelle intérieure

Conformément à la norme européenne sur les incendies, toutes les matières faisant partie d'une construction doivent respecter la norme de sécurité au feu.

Cela inclut les drapeaux, les banderoles et les panneaux publicitaires suspendus au mur ou au plafond.

Pour cette application EX-P a développé et certifié **PRINT-EX HMAF**.
Cette feuille de polypropylène répond au très rigoureux classement au feu européen EN 13501-1.

Traitement de surface:

Corona 2 faces

Format

PRINT-EX HMAF peut être livré en feuilles ou en bobines
350-700µ : Format maxi 1250 x 3000 mm
300-349µ : Format maxi 1200 x 2500 mm

Couleurs

Les couleurs standards sont
Blanc 05AF
Blanc "neige" 0060
Blanc translucide pour backlite 00FR

PRINT-EX HMAF est classé B-s1-d0

Comportement au feu	Emission de fumée durant la combustion: quantité/vitesse d'émission	Production de particules et de gouttelettes inflammables durant la combustion
B	s1	d0
Contribution au feu très limitée	Absente ou faible	Pas de gouttelettes

Equivalent à l'ancien classement B1 DIN 4102, et en partie équivalent au classement M1 selon NF.

Note: imprimer sur la surface de la feuille de ce polypropylène avec des encres ou un vernis non classés au feu peut modifier le classement au feu du produit.

La meilleure
imprimabilité
garantie

Applications

PRINT-EX HMAF

Transformation

PRINT-EX HMAF peut être transformé dans les procédés suivants:

- Offset UV
- Offset conventionnel
- Sérigraphie
- Numérique UV
- Découpage et pliage

Applications

PRINT-EX HMAF est idéal pour:

- Banderoles suspendues.
- Banderoles découpées à la forme
- Posters et affiches muraux
- Backlit
- Pièces de rechange pour appareils électriques



Pourquoi "sans halogène"?

Les matériaux auto-extinguibles comportant des substances halogénées ont d'excellentes propriétés au feu mais génèrent des fumées toxiques.

PRINT-EX HMAF se dégrade durant la combustion et ne dégage que de l'eau et du CO₂.

Recyclage

Les supports publicitaires ont une durée de vie limitée et sont régulièrement remplacés.

Notre responsabilité est de réduire l'impact environnemental en utilisant des matériaux non toxiques et faciles à recycler.

PRINT-EX HMAF est facile à recycler et en fin de vie il peut être incinéré pour produire une énergie propre.