



## polypropylène hp

## supports d'impression spécialisés

## imprimantes hp designjet séries 5000, cp, 1000, 800 et 500

Le Polypropylène HP est un film polypropylène mat de 190 microns, doté d'un revêtement résistant à l'eau. Ce support est idéal pour les impressions destinées à l'intérieur et à l'extérieur, grâce à un revêtement spécial sensible à l'encre qui rend le support résistant à l'eau, tout en offrant des couleurs vives et des contours précis.

### avantages

- Superbe éclat des couleurs et contours précis grâce aux encres teintées et uv
- Les images imprimées avec les encres teintées sont éclatantes et parfaitement saturées
- Les impressions avec des encres uv sont résistantes à l'eau, sans plastification
- Séchage ultra-rapide et caractéristiques de manipulation excellentes
- Conçu pour être utilisé avec des encres teintées ou uv

### applications

- Parfait pour les impressions destinées à l'extérieur (en cas d'impression avec des encres uv)
- Impressions photographiques couleurs (en cas d'impression avec des encres teintées)
- Enseignes résistantes aux intempéries pour la publicité d'extérieur
- Plans, dessins d'architecture et autres, de grande longévité
- Parfaitement adapté comme support de banderole

### spécifications des produits

|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| pois             | 130 g/m <sup>2</sup> |
| épaisseur        | 190 microns          |
| qualité du blanc | > 80 (WCIE D65/2 °)  |
| opacité          | > 93 % DIN 53146     |
| pays d'origine   | Suisse               |

### conditions d'environnement

|  |                                    |
|--|------------------------------------|
| température en fonctionnement                              | 23 °                               |
| humidité en fonctionnement                                 | 50 %                               |
| résistance à la lumière (en intérieur)                     | 3 à 6 mois (teintée)               |
| résistance à la lumière (en extérieur)                     | > 1 mois (uv)                      |
| résistance à l'eau – test d'étanchéité                     | oui avec encre uv                  |
| résistance à l'eau – résistance à la diffusion de teinture | oui, avec encre uv après 24 heures |
| séchage  | instantané                         |
| durée de vie   | 2 ans                              |

### montage et finition

|                |                        |
|----------------|------------------------|
| plastification | plastification liquide |
|----------------|------------------------|

### guide de compatibilité

#### imprimante hp designjet

- hp designjet 5000/5000ps
- hp designjet 3800cp/3500cp/3000cp
- hp designjet 2800cp/2500cp/2000cp

#### consommables d'encre

- consommables d'encre teintés hp n° 81/uv hp n° 83
- kits encres teintés/uv hp designjet cp
- kits encres teintés/uv hp designjet cp
- consommables d'encre hp n° 80
- consommables d'encre hp n° 10, 11 et 82
- consommables d'encre hp n° 10, 11 et 82
- encres GS+ et GO

#### sélection de support sur panneau de commande Polypropylène\*

- Photo Glacé (encre teintée)
- Papier couché à Fort Grammage (encres uv)
- Photo Glacé (encre teintée)
- Papier Couché à Fort Grammage (encres uv)
- Photo Glacé
- Photo Glacé
- Photo Glacé
- Film pour Caisson Rétro-Eclairé
- Papier Jet d'Encre de Qualité Photo
- Papier Mat Double Grammage

Limite d'encre 210 % (les résultats spécifiques peuvent varier selon le type d'imprimante, les conditions d'atelier et l'image).

\*Téléchargez les Profils de support (disponible en anglais uniquement) depuis [www.designjet.hp.com](http://www.designjet.hp.com) (cliquez sur support technique, sélectionnez l'imprimante et cliquez sur profils icc/support). En l'absence de connexion Internet, utilisez les réglages Papier Couché à Fort Grammage pour les encres UV, et Photo Glacé Photo Imaging pour les encres teintées.

### informations de commande

| référence | dimensions du rouleau | code UPC        |
|-----------|-----------------------|-----------------|
| hp q1903a | 914 mm x 23 m         | 0 88698-41922 9 |
| hp q1904a | 1 067 mm x 23 m       | 0 88698-41923 6 |
| hp q1906a | 1 372 mm x 23 m       | 0 88698-41924 3 |
| hp q1707a | 1 524 mm x 23 m       | 0 88698-41925 0 |

### garantie

Les papiers et films HP sont garantis contre les vices de matériau et de fabrication et conçus pour éviter les bourrages dans des conditions d'utilisation normales. Si, pour quelque raison, l'utilisateur n'est pas satisfait de son support Designjet, il doit contacter son revendeur ou distributeur HP.