

# La solution d'impression HP Latex pour la signalisation routière



Transformez votre production de signalisation de chantier<sup>1</sup> tout en créant de nouvelles opportunités commerciales.

## Réduisez les coûts de votre production de signalisation de chantier<sup>1</sup> et les délais de livraison

- Réalisez des économies sur le stockage grâce aux possibilités innovantes de l'impression numérique à la demande, qui réduit le besoin en stocks de signalisation et de matériel.
- Échangez la complexité de la production de gros tirages à l'écran contre la souplesse de la technologie numérique, idéale pour les petits tirages et les tâches uniques.
- Réduisez les coûts de main-d'œuvre et économisez sur le film de revêtement noir grâce à une production numérique souple en une étape : appliquez l'encre noire directement sur le revêtement.
- Découvrez comment l'efficacité de production permet un délai de livraison plus court comparé à la production traditionnelle de signalisation de chantier.

<sup>1</sup> La solution d'impression HP Latex pour la signalisation routière se limite aux chantiers.



« Je suis certain que la technologie HP Latex fera grandement partie de notre avenir. »

Matthew Bank, Senior Program Officer chez WWF

## Profitez de la solution de production de signalisation de chantier<sup>1</sup> proposée par HP en utilisant le revêtement réfléchissant 3M™

Choisissez parmi une large gamme de revêtements réfléchissants 3M™ compatibles avec l'encre noir HP Latex pour l'impression numérique de signalisation rigide de chantier.<sup>2</sup> Les couleurs disponibles sont l'orange, le blanc, le jaune et le jaune fluorescent.

Revêtement réfléchissant 3M™ Diamond Grade™ DG<sup>3</sup> série 4000, revêtement réfléchissant prismatique fluorescent 3M™ 39245

Revêtement réfléchissant prismatique à haute densité 3M™ série 3930

- Découvrez la production facile et abordable de signalisation de chantier durable sur les imprimantes Latex HP 260 à l'aide des encres Latex HP 792 ou des imprimantes HP Designjet L25500 à l'aide des encres Designjet Latex HP 789<sup>2</sup>. Les deux solutions sont idéales pour une production de faible volume.<sup>3</sup>
- Imprimez des signalisations de chantier<sup>1</sup> lumineuses et durables<sup>2</sup> à l'encre noire totalement opaque.
- Choisissez les composants de création de signalisation (revêtement réfléchissant 3M™ et encre noire HP Latex) dont la compatibilité a été testée pour produire une qualité et des performances cohérentes. Il sera alors possible d'offrir la durabilité généralement attendue en matière de durée de vie de la signalisation de chantier sans qu'aucune lamination ne soit nécessaire<sup>2</sup>

## Investissez dans un nouveau potentiel de bénéfices et de croissance, investissez dans la technologie d'impression HP Latex

- Investissez relativement peu, obtenez un retour sur investissement rapide, et créez un potentiel de hauts revenus grâce à une technologie d'impression abordable, idéale pour une production de faibles volumes.<sup>3</sup>
- Pensez aux avantages d'une solution « 2-en-1 » capable d'accélérer le retour sur investissement : continuez à produire de la signalisation de chantier en noir<sup>1</sup> tout en ajoutant des applications de signalisation commerciale en couleurs.
- Investissez en toute confiance dans une technologie d'impression éprouvée. HP a présenté la technologie d'impression HP Latex innovante en 2008, date depuis laquelle des milliers d'imprimantes ont été installées.
- Découvrez comme il est facile d'atteindre une vitesse de croisière grâce à une installation et à une formation rapides, une interface facile d'emploi, et sans qu'aucun équipement spécial ne soit nécessaire : ni ventilation spéciale<sup>4</sup>, ni séchoir externe.
- Améliorez l'environnement de travail de vos opérateurs : contrairement aux encres à base de solvants, les encres HP Latex n'ont aucune étiquette de mise en garde, aucun polluant atmosphérique dangereux,<sup>5</sup> sont non inflammables et non combustibles.<sup>6</sup> La solution HP Latex aide à réduire l'impact de l'impression sur l'environnement.



Imprimante HP Designjet série L25500<sup>3</sup>



Imprimante HP Latex 260  
(remplace l'imprimante HP Designjet série L26500)

HP Designjet L25500  
Imprimante série<sup>3</sup>

Imprimante HP Latex 260  
(remplace l'imprimante  
HP Designjet série L26500)

Description	Imprimante commerciale conçue pour l'impression d'applications de signalisation commerciale et de chantier (signalisation de chantier à l'aide du revêtement réfléchissant 3M™)	
Largeur de support maximum	152,4 cm	155 cm
Chargement du support	Jusqu'à 40 kg (88 lb)	
Épaisseur maximum	Jusqu'à 0,5 mm (19,7 mil)	
Encres	Cyan, magenta, jaune, noire, cyan clair, magenta clair	
Qualité d'image	1 200 dpi, 6 couleurs	
Vitesses d'impression maximum	Jusqu'à 22,8 m <sup>2</sup> /h <sup>2</sup>	
Vitesses d'impression recommandées pour TS	6,3 m <sup>2</sup> /h	
Technologie d'encre	Encres latex HP (à base d'eau)	

Pour en savoir plus, visitez  
[hp.com/fr/go/latex](http://hp.com/fr/go/latex)

Pour plus d'informations :  
Obtenez une liste complète de tous les supports compatibles latex ainsi que les profils de couleur finis et les paramètres d'imprimante à l'adresse [hp.com/fr/go/mediasolutionslocator](http://hp.com/fr/go/mediasolutionslocator)

<sup>1</sup> La solution d'impression Latex HP avec le revêtement réfléchissant 3M™ pour la signalisation routière se limite aux chantiers.

<sup>2</sup> Pour encres noires uniquement. Pour plus d'informations, y compris sur les performances en matière de durabilité en fonction des instructions d'impression définies, consultez : le dossier d'informations 3.4 de 3M pour les imprimantes HP Designjet L25500 et Latex HP 260 (remplace l'imprimante HP Designjet série L26500), mars 2012. Les produits de revêtement réfléchissant 3M™ applicables sont les suivants : Revêtement réfléchissant 3M™ Diamond Grade™ DG3 série 4000, revêtement réfléchissant prismatique fluorescent 3M™ 39245 et revêtement réfléchissant prismatique à haute densité 3M™ série 3930.

<sup>3</sup> Les imprimantes Latex HP applicables sont les imprimantes Latex HP 260 actuellement disponibles, ainsi que les imprimantes HP Designjet série L25500 actuellement installées.

<sup>4</sup> Aucun système de ventilation n'est requis pour se conformer aux exigences américaines de l'OSHA sur l'exposition aux composés organiques volatils des encres Latex HP en environnement professionnel. L'installation d'un système de ventilation spéciale est à la discrétion du client et ne peut faire l'objet d'aucune recommandation spécifique de la part de HP. Les clients doivent consulter les exigences et réglementations nationales et locales.

<sup>5</sup> Les encres ont été testées sur la présence de polluants atmosphériques dangereux, selon l'Environmental Protection Agency Method 311 (test menés en 2010) et aucun n'a été détecté. Les polluants atmosphériques dangereux ne sont pas concernés par les normes de qualité de l'air ambiant, telles que définies dans le Clean Air Act, et peuvent présenter un danger sur la santé humaine ou sur l'environnement.

<sup>6</sup> Les encres Latex HP à base d'eau ne sont pas classées comme liquides inflammables ou combustibles par l'USDOT ni d'après les réglementations de transport internationales. Ces matériaux ont été testés selon la méthode Pensky-Martins Closed Cup qui ont révélé un point d'éclair supérieur à 110 °C.

