

3M lance deux nouveaux films 3M™ Envision™ non-PVC, imprimables et polyvalents

Non-PVC, Envision™ 48C et Envision™ 480Cv3 ont un impact environnemental réduit, leur composition n'intégrant pas de phtalate, de cadmium, de chlore ou d'autres halogènes et leur production consommant 58% de solvant en moins qu'un film coulé vinyle (Envision™ 480Cv3), voire aucun solvant (Envision™ 48C). Intégrant le meilleur des technologies de pointe de 3M, pour garantir de hautes performances aux poseurs comme aux utilisateurs finaux, ils utilisent deux technologies majeures développées par 3M : Controltac™, pour maîtriser l'adhésion initiale et Comply™, pour une pose sans bulle ni pli.

Recommandé pour de grands graphismes, intérieurs ou extérieurs, pour des flottes de véhicules, des bus, des bateaux, ou des murs bruts, texturés, les films 3M™ Envision™ 480Cv3 sont conformables et imprimables. Avec la nouvelle version 3M™ Envision™ SV480Cv3 (pour solvants et UV) qui vient compléter la ligne 3M™ Envision™ LX480Cv3 (pour Latex et UV), cette gamme est désormais compatible avec toutes les imprimantes du marché, sans perdre les caractéristiques qui ont fait son succès et sont supérieures à celles des films coulés :

- **Une conformabilité extrême** : les films 3M™ Envision™ 480Cv3 peuvent être appliqués sur les déformations les plus importantes, sans faire aucune coupe. Il est également possible de les poser sur de la brique, du stuc, du crépi ou du parpaing afin d'obtenir le rendu de la peinture sur un mur de stade ou de parking... sans en avoir les inconvénients.
- **Une résistance impressionnante** : plus durable qu'un film vinyle, le film 3M™ Envision™ 480Cv3 résiste aux UV, aux températures élevées, à la décoloration, à l'humidité même acide et ce, pour les applications verticales comme horizontales.
- **Une application possible en été comme en hiver** : quelle que soit la température, le film s'étire naturellement contrairement au PVC. Ainsi à 30°C, il ne se ramollit pas, tandis qu'à basse température il reste doux et glissant, au lieu de devenir cassant et facilement déchirable.
- **Une pose facile et une dépose rapide** : grâce aux technologies Controltac™ et Comply™, 3M™ Envision™ 480Cv3 est extrêmement simple à poser. Par ailleurs, plus résistant à la traction qu'un film coulé, il ne se déchirera pas lors de la dépose et assurera ainsi un enlèvement plus rapide et plus propre, sans résidus.

- **Une réaction au feu correspondant à la certification Euroclass B-s1, d0**, qui permet à Envision™ 480Cv3 d'être utilisé dans des lieux « à risque » comme le métro, les trains ou les immeubles de grande hauteur...

Véritable alternative aux films vinyle classiques, les films 3M™ Envision™ 48C, sont non-PVC et d'une durée de vie de 5 ans. Ils garantissent une bonne qualité d'impression et la majorité de leurs caractéristiques sont similaires aux films vinyles polymères calandrés :

- **Une grande polyvalence** : enlevables ou permanents, ils sont adaptés aux applications intérieures, extérieures et sont utilisables sur toute zone plane y compris sur véhicules.
- **Une pose facile et rapide** : grâce aux technologies 3M, l'application des films 3M™ Envision™ 48C est simplifiée et plus confortable pour un résultat impeccable.
- **Un respect des normes de sécurité** : avec son classement feu fumée, 3M™ Envision™ 48C peut être posé dans les zones sensibles telles que métro, trains, immeubles de grande hauteur...

Les films 3M™ Envision™ 48C seront disponibles à partir de septembre 2015.

A propos de la Division Solutions Commerciales de 3M : 3M valorise les sociétés et leurs marques en créant un environnement inspirant, durable, propre et sûr grâce à des solutions de communication graphique, de nettoyage et de sécurité. Dans ce cadre, 3M propose par exemple une large gamme de films adhésifs destinés à la personnalisation et la décoration des véhicules, des bâtiments, des façades d'immeubles, des vitrages, des sols intérieurs et extérieurs, ainsi qu'à la décoration intérieure, à l'habillage d'enseignes ou de stands. L'ensemble de ces films adhésifs utilisent les technologies uniques Controltac™ et Comply™ pour une pose rapide, facile, sans bulle ni pli.

A propos de 3M : Chez 3M, nous utilisons la science de manière collaborative pour améliorer la vie quotidienne. Avec un chiffre d'affaires de 32 milliards de dollars, 3M emploie dans le monde plus de 90 000 collaborateurs au service de ses clients dans 200 pays. Présent en France depuis 1952, 3M emploie 2 800 personnes sur 15 sites, dont 13 usines. www.3M.com/fr

Pour toute demande d'information sur nos produits, vos lecteurs sont invités à contacter notre Centre Informations Clients : 0810 331 300 (numéro azur)

Suivez l'actualité de 3M France sur notre [Espace presse](#) ou sur les réseaux sociaux   

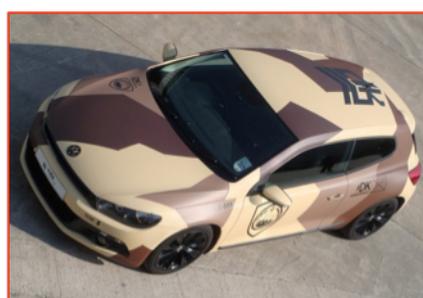




3M™ Envision™ LX480Cv3



3M™ Envision™ LX480Cv3



3M™ Envision™ LX480Cv3



3M™ Envision™ LX480Cv3

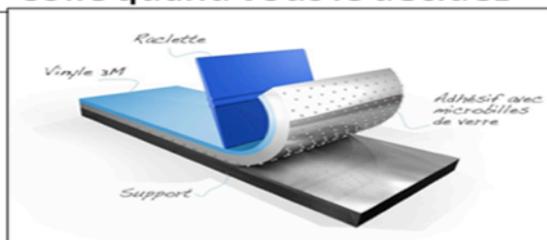


3M™ Envision™ LX480Cv3



3M™ Envision™ LX480Cv3

**Controltac : maitrise du tac initial,
Colle quand vous le décidez**



**Comply: microcanaux pour
une pose sans bulle ni pli**

