



HEXFLAREXX

DESCRIPTION DU PRODUIT :

Gamme constituée d'un PVC polymère transparent, calandré, de 80 microns d'épaisseur, enduit d'un adhésif acrylique sensible à la pression. Films spécialement conçus pour apporter une teinte aux feux de signalisation des véhicules automobiles. Aspect brillant.

CARACTÉRISTIQUES DU FILM :

• Epaisseur	(valeur indicative) 80 µm	
• Résistance à la traction	(valeur moyenne) min. 25 N/25 mm	Méthode HEXNFX41021
• Allongement à la rupture	(valeur moyenne) min. 105 %	Méthode HEXNFX41021
• Retrait 168 heures à 70 °C	(valeur moyenne) < 0,6	Méthode HEXRET001

PROTECTEUR :

- Liner PET siliconé de 75 µm d'épaisseur.
- Stable aux variations hygrométriques

PROPRIÉTÉS ADHÉSIVES :

(Valeurs moyennes mesurées à édition de la fiche technique)

• Test de pelage à 180°; Support de mesure : verre		
20 minutes d'application	(valeur moyenne) 23 N/25 mm	Méthode HEXFTM001
24 heures d'application	(valeur moyenne) 25 N/25 mm	Méthode HEXFTM001
• Pégosité / tack immédiat	(valeur moyenne) 24 N/25 mm	Méthode HEXFTM009
• Release	(valeur moyenne) 0,2 N/25 mm	Méthode HEXFTM003
• L'adhésif résiste à la plupart des agents chimiques (alcool, essences, acides dilués, huiles, carburants).		

ADHÉSIF :

- Adhésif acrylique base solvant.
- Adhésion immédiate et permanente, accepte la pose humide.

GUIDE D'APPLICATION :

- Température de pose minimum recommandée : +10 °C
- Plage des températures d'utilisation : -40 °C à +90 °C
 - Appliquer sur une surface propre et exempte de toutes traces de polluants (poussières, graisses, cires, silicone...).

Une attention toute particulière doit être observée au nettoyage des angles et périphérie des surfaces de poses pour permettre au film de bien adhérer à la surface.

- Poser uniquement sur un support non endommagé.

Si le support est endommagé, la pose et la dépose est à l'appréciation / au risque du poseur.

Attention : Les films HEXFLAREXX sont destinés à être appliqués sur des véhicules d'exposition ou utilisés hors voie ouverte à la circulation publique (voie privée, circuit, etc.).

Il convient de se renseigner sur la législation en cours dans le pays d'utilisation desdits films avant toute modification d'aspect des dispositifs d'éclairage, de signalisation, pour toutes autres utilisations que celles indiquées ci-dessus. HEXIS ne pourra-être tenue pour responsable de toutes irrégularités vis-à-vis du non-respect de la législation en vigueur dans le pays d'utilisation du film.

Du fait de sa tension d'enroulement, de son liner PET et de sa très grande transparence, de légères traces de moirage peuvent être visibles avant l'application du film. Si ces traces sont toujours visibles après la pose, elles pourront être atténuées en chauffant très légèrement le film à l'aide d'un pistolet thermique.



RECOMMANDATIONS D'USAGE :

- Pour faciliter l'application, HEXIS possède dans sa gamme d'accessoires plusieurs types de raclettes, de la plus souple à la plus dure (plastique ou feutre).

STOCKAGE :



Temps de stockage avant utilisation
2 ans



Température de stockage
+15 °C et +25 °C



Taux d'humidité pour le stockage
entre 30 % et 70 % d'humidité relative



Mode de stockage avant utilisation
dans son emballage d'origine non ouvert

DURABILITÉ : (climat Europe centrale)

- Exposition verticale : Jusqu'à 5 ans selon les couleurs (dans des conditions normales d'utilisation routière).
- La durée de vie dépend de la nature et de la préparation du support, des conditions d'expositions ainsi que du type et de la fréquence de nettoyage.

On estime par exemple qu'une exposition Sud (dans l'hémisphère nord) divise la durabilité de moitié. Il en est de même pour une exposition horizontale. De plus, une température élevée (supérieure à 50 °C) ou la pollution réduit de façon notable cette durabilité.

Pour connaître la durabilité indicative des films pour toutes autres expositions et zones géographiques, veuillez-vous référer aux « Tableaux des règles de conversion des durabilités indicatives selon la zone géographique » disponibles dans Espace Pro/Durabilité de notre site internet www.hexis-graphics.com.

REMARQUES :

La très grande diversité des supports de marquage et des possibilités toujours nouvelles doivent conduire l'utilisateur à examiner les aptitudes du produit lors de chaque usage. Les méthodes de mesures des normes citées ont servi de base à l'élaboration de nos propres méthodes de mesures disponibles sur demande. Nous vous invitons à nous consulter pour obtenir la dernière instruction en vigueur. Toutes les informations publiées sont basées sur des mesures régulièrement effectuées en laboratoire. Elles ne constituent pas cependant un facteur de garantie intangible. Le vendeur décline tous les dommages indirects et ne sera responsable qu'à concurrence du prix de ses produits. Toutes nos spécifications sont sujettes aux changements sans notification préalable. La mise à jour de nos spécifications est automatique sur notre site www.hexis-graphics.com.