



AG300

DESCRIPTION DU PRODUIT :

Film conformable constitué d'un ETFE de 38 µm d'épaisseur, enduit d'un adhésif sensible à la pression. Le film est facilement nettoyable et peut servir de protection anti-graffiti. Le film est destiné à la plastification à froid des films d'impression numérique HEXIS imprimés avec des encres solvants, éco-solvants et latex. Ses caractéristiques mécaniques lui permettent d'être appliqué sur des surfaces légèrement courbes ou légèrement complexes, sans perdre ses propriétés anti-graffiti. Aspect brillant.

CARACTÉRISTIQUES DU FILM :

• Epaisseur	(valeur indicative) 38 µm	
• Résistance à la traction	(valeur moyenne) > 20 N/25 mm	Méthode HEXNFX41021
• Allongement à la rupture	(valeur moyenne) > 100 %	Méthode HEXNFX41021
• Retrait 168 heures à 70 °C	(valeur moyenne) < 0,2 mm	Méthode HEXRET001

PROTECTEUR :

- Liner PET siliconé de 75 µm d'épaisseur.

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) 10 N/25 mm	Méthode HEXFTM001
24 heures d'application	(valeur moyenne) 12 N/25 mm	Méthode HEXFTM001
• Pégosité / tack immédiat	(valeur moyenne) 17 N/25 mm	Méthode HEXFTM009
• Release	(valeur moyenne) 0,1 N/25 mm	Méthode HEXFTM003

ADHÉSIF :

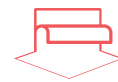
- Adhésif acrylique base solvant.
- Adhésion immédiate et permanente.

GUIDE D'APPLICATION :

- Pose à sec.
- Température de pose minimum recommandée : +10 °C
- Plage des températures d'utilisation : -40 °C à +90 °C
- Protection anti-graffiti des films pour impression numérique HEXIS.
- Film parfaitement adapté à la pose par chevauchement et au recouvrement avec du film adhésif.
- Le film peut être nettoyé avec de l'acétone, de l'alcool, de l'eau savonneuse, de l'HEX'AG à l'aide d'une éponge non abrasive ou d'un chiffon doux.
- Pour tout support peint, poser uniquement sur une peinture d'origine, non endommagée. Si la peinture n'est pas d'origine ou/et endommagée, la pose et la dépose est à l'appréciation / au risque du poseur.

RECOMMANDATIONS D'USAGE :

- Pour toute plastification, recouvrement et autre, d'un film d'impression numérique HEXIS imprimé avec des encres solvants, éco-solvants et latex le temps de séchage des encres optimal est de :
 - 48 heures pour un film coulé.
 - 24 heures pour un film calandré.



STOCKAGE :



Temps de stockage avant utilisation
2 ans



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



Taux d'humidité pour le stockage
à 50 % d'humidité relative



Lieu de stockage avant utilisation
dans un endroit exempt de poussière



Mode de stockage avant utilisation
dans son emballage d'origine



Orientation des bobines avant utilisation
en position horizontale

DURABILITÉ : (climat Europe centrale)

- Exposition extérieure verticale :
Sans graffiti et non nettoyé par des solvants : 8 ans.
Film nettoyé : dépendante du mode et fréquence de nettoyage.

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.