



AGCR436M

DESCRIPTION DU PRODUIT :

Film constitué d'un polyester de 30 microns d'épaisseur, enduit d'un adhésif acrylique sensible à la pression. Aspect mat pour plastification à froid. Particulièrement adapté à la plastification des impressions jet d'encre UV.

CARACTÉRISTIQUES DU FILM :

• Epaisseur	(valeur indicative) 30 µm	
• Résistance à la traction	(valeur moyenne) min. 70 N/25 mm	Méthode HEXNFX41021
• Retrait 168 heures à 70 °C	(valeur moyenne) < 0,2 mm	Méthode HEXRET001

PROTECTEUR :

- Papier kraft siliconé de 87 g/m² imprimé HEXIS gris.
- 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) 15 N/25 mm	Méthode HEXFTM001
24 heures d'application	(valeur moyenne) 16 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, acides dilués, huiles, cétones).		

ADHÉSIF :

- Adhésif acrylique base solvant (adhésif non repositionnable).
- 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
- Avant toute application du film sur un support propice au dégazage, il est de la responsabilité du prescripteur et poseur de s'assurer de la compatibilité film/complexé/support, d'effectuer un dégazage optimal du support (verre synthétique type PMMA) et de s'assurer du temps de séchage optimal des encres ou peintures. Tout bullage après pose dû à un dégazage du support est de la responsabilité du poseur.
- 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. Le film peut être nettoyé à l'aide d'accessoires non abrasifs avec de l'acétone, de l'alcool, ou de l'HEX'AG.
- De par la finition mate le retrait des graffitis demande un nettoyage adapté, pouvant être légèrement plus long / plus énergique que pour un film anti-graffiti de finition brillante (type AGR700 ou AG800).
- La finition mate du film amoindrit l'intensité des couleurs vives du support sous-jacent.
- Particulièrement adaptée pour la plastification à froid d'impression jet d'encre UV.

Bien que l'encre soit solide immédiatement après l'impression, le temps de polymérisation et de réticulation des encres est de 24 heures, variable suivant les machines et la quantité d'encre déposée. Respecter ce délai minimum avant plastification des impressions jet d'encre UV.



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 verticale

DURABILITÉ : (climat Europe centrale)

- Exposition extérieure verticale :
 - Film seul, sans graffiti, non nettoyé par des solvants : 3 ans.
 - Film nettoyé : dépendante du mode et fréquence de nettoyage.
- La durabilité de l'impression plastifiée dépend de la technologie d'impression utilisée et des encres utilisées. Consulter le fabricant de l'encre.

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.