



FICHE TECHNIQUE FILM ANTI-MICROBIEN GAMME PURE ZONE® / ADHESIF PERMANENT **PURZON060B**

Film constitué d'un PVC polymère, coulé, transparent, de 60 microns, contenant des agents antimicrobiens, enduit d'un adhésif acrylique sensible à la pression. Destiné à la protection anti microbienne de surfaces dans des lieux demandant un degré d'hygiène important (hôpitaux, agro-alimentaire, pièces humides, lieux publics, etc.).

Les souches actives sont (selon la norme ISO 22196) :

Réduction > 99,99 % sur :

- *Escherichia coli*,
- *Salmonelle (Smalmonelle enterica)*,
- *Listeria (Listeria monocytogenes)*,
- *Staphylocoque doré (Staphylococcus aureus)*,
- *Staphylococcus aureus* résistant à la pénicilline (SARM).

CARACTERISTIQUES DU FILM :

	<u>Valeurs moyennes</u>	<u>Méthodes</u>
• Epaisseur (µm) :	60	
• Résistance à la traction (N/25 mm) :	min 15	HEXNFX41031
• Allongement à la rupture (%) :	min 100	HEXNFX41031
• Retrait 168 heures à 70 °C (mm) :	< 0,4	HEXRET001

PROTECTEUR :

- Papier PE siliconé, imprimé Hexis.
- Stable aux variations hygrométriques.

PROPRIETES ADHESIVES :

(Valeurs moyennes mesurées à édition de la fiche technique)

	<u>Valeurs moyennes</u>	<u>Méthodes</u>
• Pelage 180° sur verre (N/25 mm) :		HEXFTM001
20 minutes d'application	15	
24 heures d'application	16	
• Pégosité / tack immédiat (N/25 mm) :	18	HEXFTM009
• Release (N/25 mm) :	0,3	HEXFTM003

- Résistance aux solvants : l'adhésif résiste à la plupart des agents chimiques (alcool, acides dilués, huiles).

ADHESIF :

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

GUIDE D'UTILISATION :

- Dans des conditions d'emploi normales, sans danger lors du contact avec la peau humaine (étude de compatibilité cutanée réalisée sous contrôle dermatologique).
 - ✓ Pas de potentiel allergisant.
 - ✓ Pas de potentiel irritant.
- Substance active : Ions Argent, < 0,3 % m/m du produit total.
- Activité anti-microbienne maintenue après 365 lavages à l'eau ou à l'alcool, eau de javel, Aniosurf® (respecter la dilution recommandée par le fabricant).
- Le film peut être nettoyé/désinfecté par toutes méthodes de nettoyage conventionnelles, au moyen d'accessoires non abrasifs et de produits de nettoyage, de détergents ou de produits en vigueur dans le milieu de la santé.

Les niveaux de désinfection atteints sont compatibles avec une utilisation dans les zones les plus sensibles en terme de risque infectieux (bloc opératoire, services immunodéprimés, néonatalogie...).

- Appliquer le film uniquement dans des endroits susceptibles de ne pas être en contact direct avec des aliments non emballés.
- Pour pose sur surface régulière ou irrégulière.
- Température de pose minimum recommandée : +10 °C
- Plage des températures d'utilisation : -40 °C à +90 °C
- Peut servir de plastification à froid pour vinyles coulés HEXIS d'impression numérique. Dans ce cas, pour toute plastification, recouvrement et autre, le temps de séchage des encres optimal est de 24 heures.
- 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.

STOCKAGE :

- Durabilité au stockage (avant application) :
1 an lorsque stocké à une température comprise entre 15 °C et 25 °C à 50 % d'humidité relative dans son emballage d'origine en position verticale dans un endroit exempt de poussière.

DURABILITE :

- Exposition verticale intérieure : jusqu'à 5 ans (pour des zones non soumises à une manipulation ou à un passage fréquents).

Un film appliqué sur des zones soumises à des manipulations fréquentes (ex : poignées) ou à un passage fréquent sera soumis à une abrasion répétée qui réduira sa durée de vie (changement d'aspect, décollement...).
La durée de vie du film est fonction de l'intensité et de la fréquence des sollicitations mécaniques auxquelles il est soumis.

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.