

## FICHE TECHNIQUE FILM ANTIMICROBIEN, ADHESIF REPOSITIONNABLE

Film multicouche transparent, de **135** microns, contenant des agents antimicrobiens, enduit d'un adhésif silicone sensible à la pression. **Destiné à la protection antimicrobienne des écrans tactiles utilisés dans des lieux demandant un degré d'hygiène important.**

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

- Escherichia coli,
- Salmonelle (Salmonelle enterica),
- Listeria (Listeria monocytogenes),
- Staphylocoque doré (Staphylococcus aureus),
- Staphylococcus aureus résistant à la méticilline (SARM),
- Pseudomonas aeruginosa.

Avec une réduction bactérienne > **99,99** % vérifiée.

Activité anti-virale, sur souche Coronavirus humain HCoV-229E (selon la norme ISO 21702) :

**94,99** % après **15 min** de contact,

**99,87** % après **60 min** de contact.

### CARACTERISTIQUES DU FILM :

	VALEUR INDICATIVE	MÉTHODES
Epaisseur (µm) :	<b>135</b>	
Résistance à la traction (N/25 mm) :	<b>min. 150</b>	<b>NFX41031</b>
Allongement à la rupture (%) :	<b>min. 100</b>	<b>NFX41031</b>
Retrait 168 heures à 70 °C (mm) :	<b>&lt; 0,4</b>	<b>RET001</b>

### PROTECTEUR :

- Film PET siliconé.
- Stable aux variations hygrométriques.

## PROPRIÉTÉS ADHÉSIVES :

(Valeurs moyennes mesurées à édition de la fiche technique)

	VALEUR INDICATIVE	MÉTHODES
Pelage 180° sur verre (N/25 mm) : 24 heures d'application	135	FTM001
Release (N/25 mm) :	150	FTM003
Résistance aux solvants : l'adhésif résiste à la plupart des agents chimiques (alcool, acides dilués, huiles).		

## ADHÉSIF :

- Adhésif acrylique base solvant.
- Adhérence 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 antimicrobienne 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 et de l'hygiène.** Les niveaux de désinfection atteints sont compatibles avec une utilisation dans les zones les plus sensibles en termes 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.
- Film repositionnable.
- Application à sec sur surface vitrée plane, non traitée, 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 vitrées pour permettre au film de bien adhérer à la surface. Nettoyage de la surface vitrée uniquement avec de l'eau savonneuse.
- Application du film à sec à l'aide de la main ou très légèrement humide à l'aide d'une raclette très souple.
- Température de pose minimum recommandée : +10 °C
- Plage des températures d'utilisation : -40 °C à +90 °C

## STOCKAGE :

- Durabilité du stockage (avant application)

Un 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.

## DURABILITÉ :

- Exposition verticale intérieure : jusqu'à 2 ans (pour des zones non soumises à une manipulation ou à un passage fréquent).



97 rue des frères Lumiere 93330 Neuilly sur Marne



[contact@alizey-technology.com](mailto:contact@alizey-technology.com)



[alizey-technology.com](http://alizey-technology.com)