

CoversafeTM

Antimicrobial protection



**FILM DE PROTECTION
ANTIMICROBIEN**

Made by
GERGONNE



With PYLOTE
technology



01 CSAFE01 XX - COVERS SAFE™

Solution adhésive de protection antimicrobienne

PROTECTION VIRUS (DONT
CORONAVIRUS) + BACTÉRIES
DÉTRUIT 99.9% DE CORONAVIRUS¹

COVERSAFE™ est un film auto-adhésif doté de caractéristiques anti-microbiennes exceptionnelles. Il s'applique facilement sur tout type de surface, comme les tables et poignées de portes. Efficace contre les virus (dont le coronavirus SARS-CoV-2, responsable de la COVID-19), les bactéries ainsi que les germes et moisissures, COVERSAFE™ limite fortement la propagation virale et bactérienne et protège les êtres humains.

Le film antimicrobien COVERSAFE™ est développé et commercialisé par GERGONNE INDUSTRIE. Il embarque la technologie naturelle et révolutionnaire de la société PYLOTE.



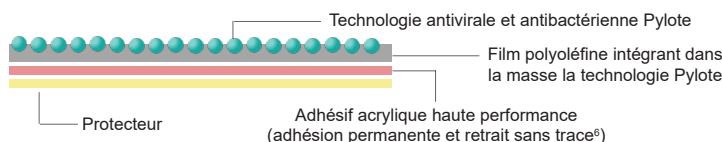
COVERSAFE™, AVANTAGES ET DONNÉES TECHNIQUES

Le film adhésif COVERSAFE™ présente des atouts majeurs :

- Une protection **continue** : **se décontamine sans relâche 24h/24** (pas besoin de lumière)
- Une **protection large** et inégalée contre les bactéries et les virus (coronavirus, grippe saisonnière, gastro-entérite, etc.)
- Une **action rapide** (exemple sur le coronavirus SARS-CoV-2 : **96% en 1h**)²
- Une **action stable** : pas de diminution de l'efficacité dans le temps (testé sur 4 ans)³
- Une technologie **naturelle** et biocompatible : **sans danger pour la peau et l'environnement**⁴
- Ne contient **pas d'ions métalliques**
- **Certifié contact alimentaire** : peut être utilisé sur les bureaux, à la cantine et dans les zones de restauration⁵
- Solution de protection **discrète** une fois appliquée (fine, transparente et mate)
- Installation **facile** et retrait sans résidus sur la plupart des surfaces⁶
- **Résistance aux produits de nettoyage** : peut être nettoyé sans incidence sur l'activité antimicrobienne
- **Résistance à l'abrasion** : aucun d'impact sur l'activité antimicrobienne

Caractéristiques techniques et composition du film COVERSAFE™ :

- Épaisseur totale (hors protecteur) : 0,14mm



EN SAVOIR PLUS SUR L'EFFICACITÉ ANTIMICROBIENNE DE COVERS SAFE™

COVERSAFE™ détruit la plupart des micro-organismes dont le coronavirus 229E et le coronavirus SARS-CoV-2. Il est également efficace contre les épidémies courantes comme la gastro-entérite, la grippe H1N1 ou la conjonctivite. Tous les tests sont effectués selon les normes JIS Z 2801, ISO 22196 et ISO 21702 par des laboratoires indépendants et accrédités.

QUELQUES EXEMPLES DE VIRUS ET BACTÉRIES NEUTRALISÉS PAR LA TECHNOLOGIE PYLOTE



VIRUS

- **Coronavirus** humain 229E (>99.9%)
- Influenza virus A / **Grippe** (H1N1) (>99%)
- Rotavirus Humain (**Gastro-entérite**) (>99%)
- **Herpes** virus type 1 (HSV-1) (>99%)
- Adenovirus Type 3 (**Conjonctivite**) (>99%)

MICROBES

BACTERIES

- Escherichia coli CIP 53.126 et isolat clinique BLSE (>99.999%)
- Staphylococcus aureus (MRSA) ATCC (>99.9%)
- Salmonella enterica CIP 60.62T (>99.999%)
- Pseudomonas aeruginosa CIP 82.118 (>99.99%)

A PROPOS DE LA TECHNOLOGIE DE RUPTURE PYLOTE :

Fondé en 2009 et basé à Toulouse, PYLOTE développe, produit et commercialise une solution unique de protection naturelle brevetée. L'innovation technologique de rupture de PYLOTE consiste à intégrer des microsphères minérales en céramique par mélange avec différents matériaux. Ces billes minérales agissent comme un catalyseur provoquant une décontamination microbienne des surfaces et une protection continue et stable contre les contaminations microbiennes d'un très haut niveau de sécurité, d'efficacité et d'hygiène pendant toute la durée d'utilisation. Au cours des 10 années de développement, l'efficacité de la technologie PYLOTE a été testée sur un très grand nombre de micro-organismes spécifiques aux applications de la technologie dans l'industrie alimentaire, la santé, l'industrie ou la cosmétique.

Pour en savoir plus, www.pylo.com

¹ Résultats selon les méthodologies de la norme ISO 21702 adaptée pour la souche de coronavirus humain 229E par le laboratoire Fonderephar accrédité Cofrac. Les résultats expriment la différence (gain d'activité antimicrobienne) par rapport à une surface identique sans technologie antimicrobienne (surface de référence) après les mêmes durées.

² Résultats selon les méthodologies de la norme ISO 21702 par le Département de virologie de l'université de Limoges (Laboratoire RESINFIT UMR Inserm 1092 & Laboratoire de microbiologie CBRS accrédité COFRAC du CHU de Limoges), obtenus dans un environnement reproduit de conditions d'utilisation extrêmes (gras, salissures volontaires) de la surface dite « conditions mains sales » qui vont au-delà d'une utilisation normale.

³ Scientific paper. Réf. J Appl Microbiol. 2018 Jul; 125(1):45-55

⁴ Non cytotoxique suite ISO-10993-5

⁵ Selon la norme NF EN 1186 et le règlement UE 1935/2004

⁶ Consultez notre notice de pose et nos vidéos d'application : www.gergonne.com/coversafe

01 CSAFE01 XX - COVERS SAFE™

Solution adhésive de protection antimicrobienne

COVERSAFE™, POUR QUELS TYPES D'APPLICATION ?

Le film adhésif COVERS SAFE™ se destine à tous les secteurs : commerces, entreprises, crèches, écoles, administrations, hôpitaux, EPHAD, salles blanches pour l'industrie médicale.

Il s'applique entre autre sur les tables (réunion, restauration, bureaux), comptoirs/guichets, poignées de portes, interrupteurs, rampes d'escalier, barres de maintien, bornes automatiques et terminaux de paiement.

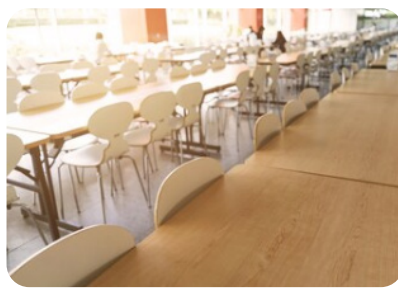
Nous avons tous le même objectif : rendre plus sûrs les environnements qui nous entourent contre les risques microbiens.

Grâce à COVERS SAFE™, réduire drastiquement les transmissions manu-portées de virus et bactéries dans les lieux recevant du public est maintenant possible.

Voici quelques exemples d'applications :



Salles de réunion



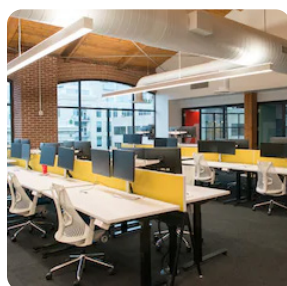
Salles de pause et réfectoires



Poignées de porte, interrupteurs etc.



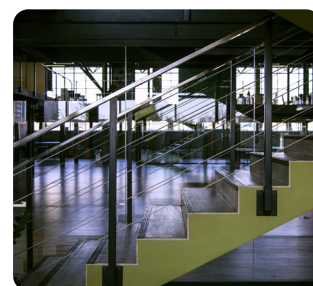
Bars et restaurants



Espace bureaux ouverts et partagés



Distributeurs automatiques (boissons, argent...) et machines à café



Rampes d'escalier



Rampes et poignées dans les transports en commun (métro, bus, train etc.)



Rampes et poignées dans les hôpitaux et maisons de retraite/EPHAD



Salles blanches industrielles



Rampes et poignées dans les galeries commerciales

01 CSAFE01 XX - COVERS SAFE™

Solution adhésive de protection antimicrobienne

FORMAT ET CONDITIONNEMENT DU PRODUIT

Le film COVERS SAFE™ est disponible en 5 formats :

- **01 CSAFE01 00 - Rouleau 1490mm x 2.9m (4.32M²)**

Chaque rouleau est emballé individuellement et livré avec 1 raclette d'application, 1 notice d'utilisation, 10 étiquettes de mise en valeur et 1 étiquette informative "espace protégé".

- **01 CSAFE01 01 - Rouleau 1490mm x 30m (44.7M²)**

Chaque rouleau est livré avec 1 raclette d'application, 1 notice d'utilisation, 50 étiquettes de mise en valeur et 5 étiquettes informatives "espace protégé".

- **01 CSAFE01 02 - Rouleau 490mm x 15m (7.35M²)**

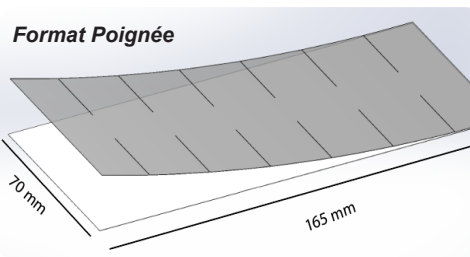
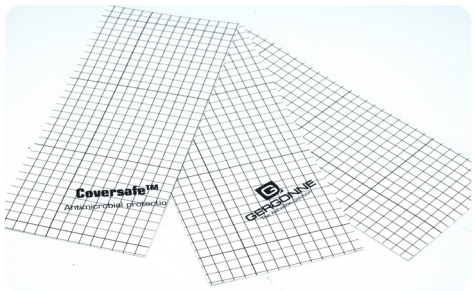
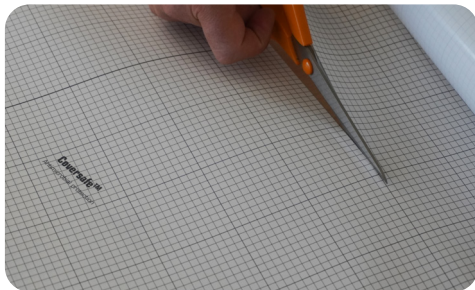
Chaque rouleau est emballé individuellement et livré avec 1 raclette d'application, 1 notice d'utilisation, 20 étiquettes de mise en valeur et 1 étiquette informative "espace protégé".

- **01 CSAFE01 03 - Rouleau 690mm x 12m (8.28M²)**

Chaque rouleau est emballé individuellement et livré avec 1 raclette d'application, 1 notice d'utilisation, 20 étiquettes de mise en valeur et 1 étiquette informative "espace protégé".

- **01 CSAFE01 P1 - FORMAT POIGNÉES 165mm x 70mm (MODÈLE ENREGISTRÉ)**

Chaque kit contient 30 pièces, 1 notice d'utilisation, 30 étiquettes de mise en valeur et 1 étiquette informative "espace protégé".



01 CSAFE01 XX - COVERS SAFE™

Solution adhésive de protection antimicrobienne

IMAGES DU PRODUIT EN SITUATION

- Restaurant «La Réserve» (Oyonnax-France)



- Ecole d'Ingénieur INSA LYON (France)



- Banque ČSOB (Bratislava-Slovaquie)

