

アクリルパネルの間接接触感染防止対策に

抗ウイルス・抗菌フィルム

フィルムに付着したウイルスが
**最短5分で
99.99%以上減少!***1

ひび割れなどの原因になる
アルコール消毒が難しい
アクリルパネルにも最適!

フィルムの上から清掃可能*2

接客のため頻繁に除菌が困難な
アクリルパネルの下に!

飛沫落下
接触場所

受付
INFORMATION

フィルムは
様々な場所に
活用されて
います!



入口取っ手



エレベーター



液晶タッチパネル*3



手すり



受付ボタン



ドアノブ



スイッチ

*1 ウイルス、菌の種類により減少時間は異なります。 *2 イソプロピルアルコールを含まない物(消毒用アルコール OK、次亜塩素酸ナトリウム (200ppm 迄)OK、4級アンモニウム塩 OK)
*3 本フィルムは、液晶パネルの保護を目的として作られた商品では御座いません。ご使用前に必ず動作確認をお願い致します。



01

抗ウイルス・抗菌の印刷表示でお客様も安心！
印刷内容の変更はご相談下さい



02

再剥離可能な粘着付きで張替えも簡単！平面、液晶・アクリル、曲面用3種類バリエーションを準備！



03

ご希望のサイズ、形状に加工し貼り易い商品のご提供！（最大幅 470mm × 全長 900m）



エレベーター



除菌プッシュの上



スイッチ



特殊形状

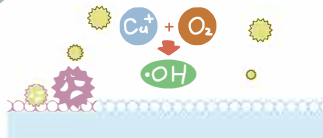
フィルムの抗ウイルス・抗菌メカニズム

1



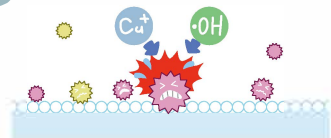
一価銅化合物ナノ粒子がウイルスや細菌とぶつかった際に、水分中に一価銅イオンが溶出します

2



一価銅イオンが酸素と反応し、活性酸素が発生します

3



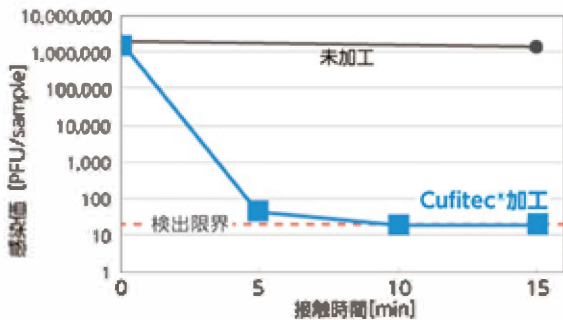
銅イオンと活性酸素の2つの子カで、ウイルスや細菌を減少させます

○抗ウイルス性能

試験方法

Cufitec® 加工 PET フィルムにエンベロープがないウイルスのウイルス液を滴下し、各接触時間におけるウイルス感染価をブランク法を用いて評価した。

※JIS Z 2801 のフィルム密着法を参考にした社内試験



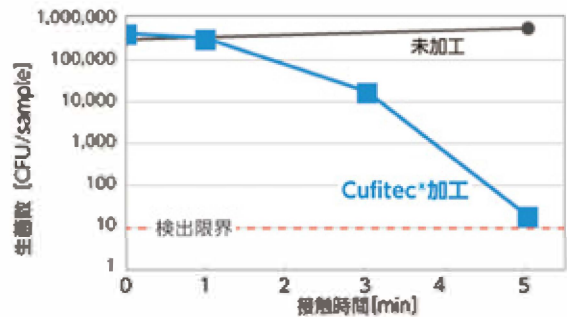
試験結果：5分で99.99%以上減少

○抗菌性能

試験方法

Cufitec® 加工 PET フィルムにグラム陰性菌の菌液を滴下し、各接触時間における生菌数を混積平板培養法を用いて評価した。

※JIS Z 2801 のフィルム密着法を参考にした社内試験



試験結果：5分で99.99%以上減少

※株式会社 NBC メッシュテック Cufitec® ホームページより引用

※ Cufitec® は株式会社 NBC メッシュテックの抗ウイルス・抗菌技術であり、登録商標です。

機能と効果について

●本製品は、病気の治療や予防を目的とするものではありません。 ●全てのウイルス、菌に対して効果があるものではありません。 ●抗ウイルス、抗菌性能は、実際の使用環境により異なります。 ●本製品は、6ヶ月を目安に交換をお願い致します。 ●貼り付ける際は、被着体のゴミ、ホコリ等を除去してご使用下さい。 ●貼り付ける素材の表面状態によっては、表面の剥がれや痛みが発生する恐れがあります。 ●貼り付ける素材によっては、剥がす際に粘着剤が残る場合があります。 ●抗ウイルス・抗菌効果は、本品の表面に付着したウイルス・菌に対して発現します。本品の表面が汚れた場合は、ウイルス・抗菌との接触の妨げとなり、効果が発現しない場合がありますのでご注意ください。 ●効果的にお使いいただく為、本品の表面が汚れた場合は、表面を水拭きなどで良く拭き取りご使用下さい。 ●本製品は、屋内用です。屋外では使用しないで下さい。

販売元:

日本電熱株式会社 大阪支店
〒532-0011

大阪府大阪市淀川区西中島3-9-13

NLC新大阪8号館401号室

TEL:06-6195-3010

FAX:06-6195-3011

製造元:米島フェルト産業株式会社



間接接触感染防止対策に

抗ウイルス・抗菌フィルム

フィルムに付着したウイルスが

最短 **5分** で

99.99%以上減少! ※1

3つの特徴

01

抗ウイルス・抗菌の印刷表示で
お客様も安心!

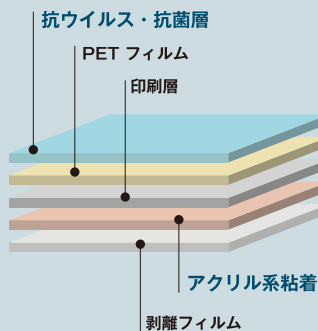
印刷内容の変更はご相談下さい

3つの特徴

02

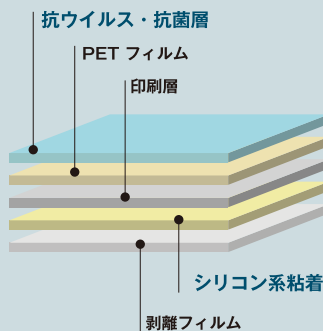
用途別3種類の
バリエーションを準備!

1 平面用



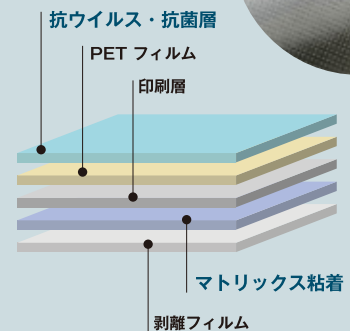
（ 透明性に優れた
アクリル微粘着剤を採用 ）

2 液晶・アクリル用



（ エア抜け性に優れた
シリコン粘着剤を採用 ）

3 曲面用



（ 無数の小凸により、極細の溝から
エアが抜ける構造を採用 ）

※1 ウイルス、菌の種類により減少時間は異なります。

3つの特徴

03

ご希望のサイズ、形状に加工し貼り易い商品のご提供！
(最大幅 470 mm × 全長 900m)



エレベーター

受付ボタン

スイッチ

ドアノブ

入口取っ手

液晶タッチパネル ※2

※2 本フィルムは、液晶パネルの保護を目的として作られた商品では御座りません。ご使用前に必ず動作確認をお願い致します。

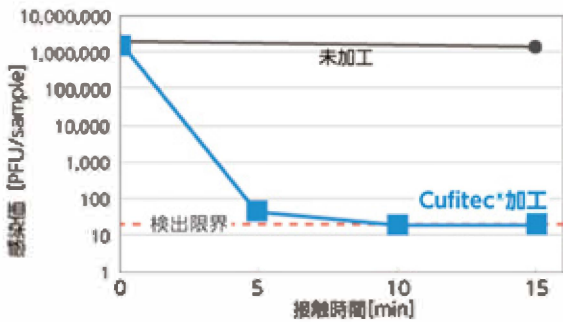
フィルムの抗ウイルス・抗菌メカニズム



○抗ウイルス性能

試験方法

Cufitec® 加工 PET フィルムにエンベロープがないウイルスのウイルス液を滴下し、各接触時間におけるウイルス感染価をブランク法を用いて評価した。
※JIS Z 2801 のフィルム密着法を参考にした社内試験

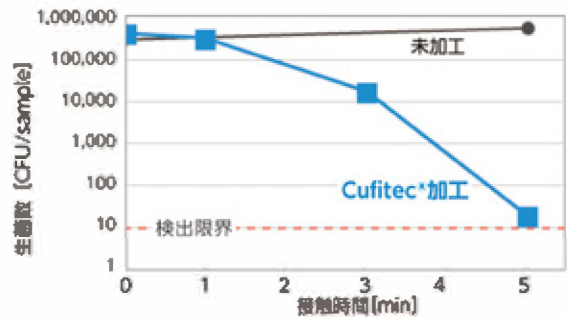


試験結果：5分で99.99%以上減少

○抗菌性能

試験方法

Cufitec® 加工 PET フィルムにグラム陰性菌の菌液を滴下し、各接触時間における生菌数を混積平板培養法を用いて評価した。
※JIS Z 2801 のフィルム密着法を参考にした社内試験



試験結果：5分で99.99%以上減少

※ 株式会社 NBC メッシュテック Cufitec® ホームページより引用 ※ Cufitec® は株式会社 NBC メッシュテックの抗ウイルス・抗菌技術であり、登録商標です。

機能と効果について

- 本製品は、病気の治療や予防を目的とするものではありません。
- 全てのウイルス、菌に対して効果があるものではありません。
- 抗ウイルス、抗菌性能は、実際の使用環境により異なります。
- 本製品は、6ヶ月を目安に交換をお願い致します。
- 貼り付ける際は、被着体のゴミ、ホコリ等を除去してご使用下さい。
- 貼り付ける素材の表面状態によっては、表面の剥がれや痛みが発生する恐れがあります。
- 貼り付ける素材によっては、剥がす際に粘着剤が残る場合があります。
- 抗ウイルス・抗菌効果は、本品の表面に付着したウイルス・菌に対して発現します。本品の表面が汚れた場合は、ウイルス・抗菌との接触の妨げとなり、効果が発現しない場合がありますのでご注意ください。
- 効果的にお使いいただく為、本品の表面が汚れた場合は、表面を水拭きなどで良く拭き取りご使用下さい。
- 本製品は、屋内用です。屋外では使用しないで下さい。

