

抗ウイルス+抗菌フィルム

—特許出願中—



RIKEN TECHNOS



# リケ+ガード

貼るだけ簡単♪  
ウイルス対策

光学PET+中粘着 (RIVEX® BL)

## 特徴

- 抗ウイルス、抗菌性両方のSIAA\*マークを取得した**世界唯一\*\***の高透明フィルム。
- 銅イオンの力で、フィルムに付着したウイルスの数が**99.99%減少**。
- アクリル系の中粘着で、**空気を噛み難く、貼るのも、貼り直すのも簡単!**
- 撥水性ハードコートで**キズも指紋も付きにくい!**一般PETの200倍の耐久性!
- カッターやハサミで簡単に切れるので、DIY感覚で手軽にウイルス対策ができます。**

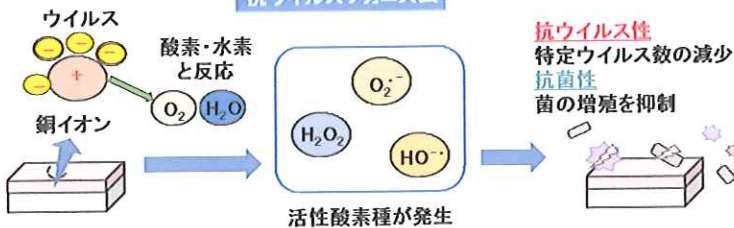
\*抗菌製品技術協議会

\*\*抗ウイルスおよび抗菌の認証を受けた高透明フィルムとして。2020年11月1日現在

## 抗ウイルス・抗菌機能

- ・フィルム表面のウイルスを**99.99%減少!**
- ・エンベロップ有り/無し両種に効果を発揮。  
⇒理論上、**殆どのウイルスをカバー!**
- ・銅イオンがウイルスを引き寄せ、  
**活性酸素で撃退! 効果は10年相当持続。**

### 抗ウイルスメカニズム



- ・細菌増殖を従来品比**1%未満に!**  
〈大腸菌〉



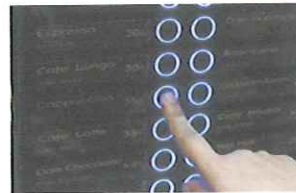
一般品 リケガード

## 使用例

手すり、つり革に



各種ボタン、  
スイッチに



レジ台、サッカー台



## 特性比較

製品	透明度 (ヘイズ)	透過率	表面硬度	耐摩耗性	耐指紋性 (水接触角)	抗ウイルス SIAA認定
RIVEX® BL	◎ (4.0%)	○ (87%)	○ (2H)	◎ (10,000回)	○ (105°)	○ JP0612310A0003R
他社抗菌フィルム	× (11%)	○ (88%)	○ (2H)	× (200回)	× (83°)	×
一般PET	◎ (1%)	○ (90%)	× (B)	× (50回)	× (70°)	×

※薬機法(医薬品、医療機器等の品質、有効性及び安全性の確保等に関する法律)の関係上、特定のウイルス名を表記することができません。