

抗ウイルス+抗菌フィルム

—特許出願中—



RIKEN TECHNOS

リケ+ガード

プロ施工仕様

光学PET+強粘着 (RIVEX® KV210)



特徴

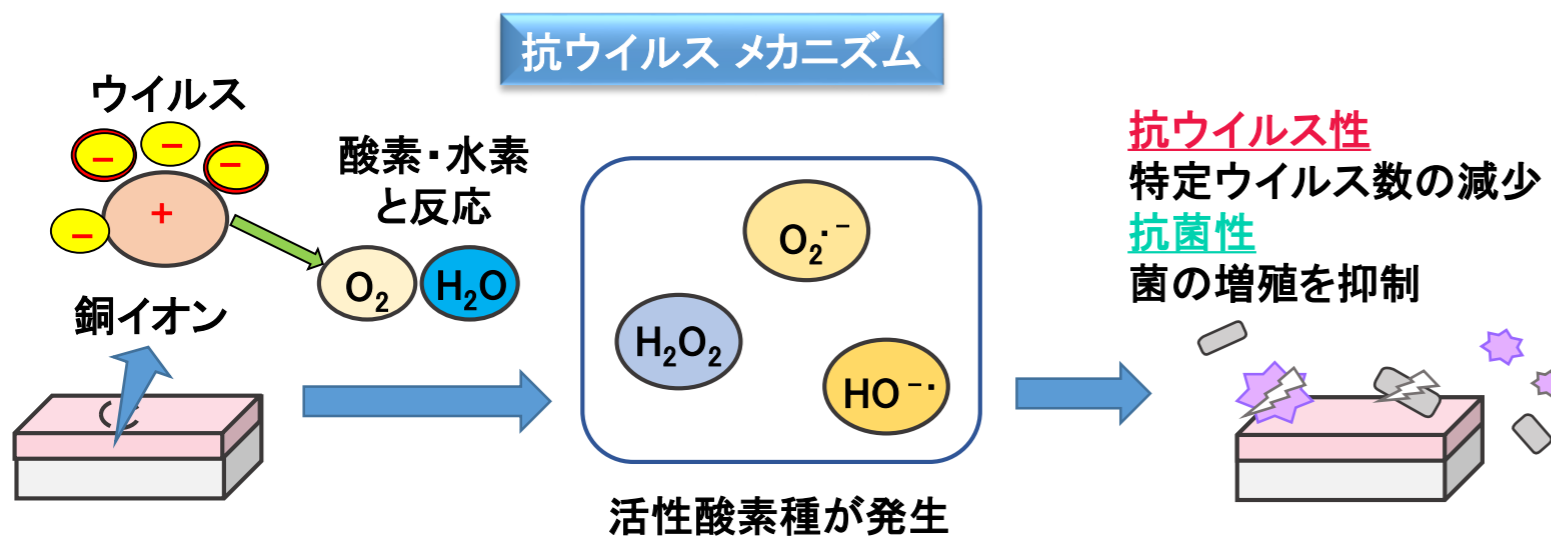
- 抗ウイルス、抗菌性両方のSIAA*マークを取得した**世界唯一****の高透明フィルム。
- 銅イオンの力で、フィルムに付着したウイルスの数が**99%以上減少**。
- 撥水性ハードコートで**キズも指紋も付きにくい**！一般PETの200倍の耐久性！
- 通常のウインドウフィルム同様に施工可能。自動車向けの**熱成型施工にも対応**。
- 優れた耐久性！抗ウイルス・抗菌効果は**10年相当持続**。

*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透明フィルムとして。2020年7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**！
- ・エンベロープ有り/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**。



- ・細菌増殖を従来品比**1%未満**に！

<大腸菌>



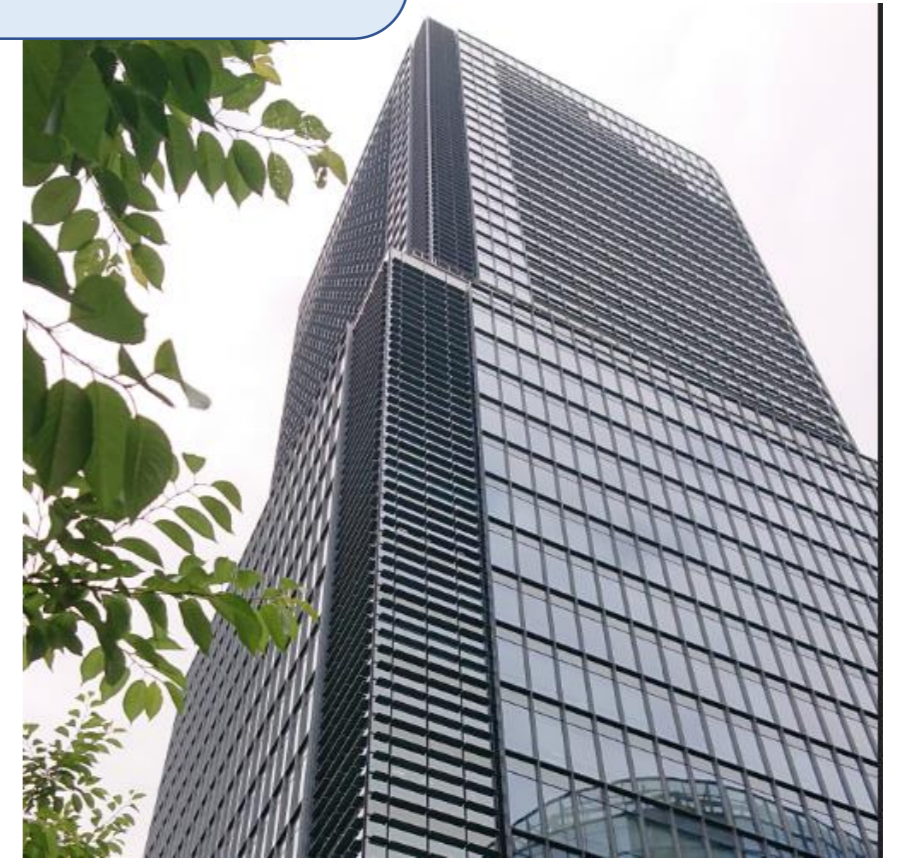
一般品

リケガード

製品ラインナップ

建築用 KV210

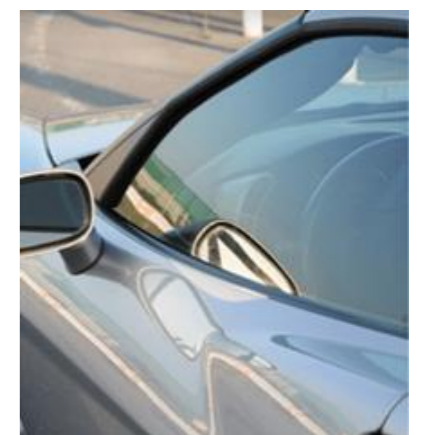
高透明で飛散防止機能、紫外線カット機能付き



アイスマー

自動車用 ICE-μ

熱線 & 紫外線カット機能付き



特性比較

製品	紫外線カット	厚み	全光透過率	鉛筆硬度 (200g荷重)	サイズ (mm)	抗ウイルス SIAA認定
RIVEX® KV210 (建築用)	◎	75μm	89%	2H	960/1,220/1,524	◎ JP0612310A0003R
RIKEGUARD® ICE-μ (自動車用)	◎	65μm	10~85%	2H	1,524	◎ JP0612310A0003R

※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。