

ThreeBond

ヒカリ de クリーン

可視光応答型光触媒スプレー

車内のわずかな光により
消臭・抗菌・抗ウイルス効果が
得られます



ヒカリ de クリーン

ヒカリ de クリーン

可視光応答型光触媒スプレー



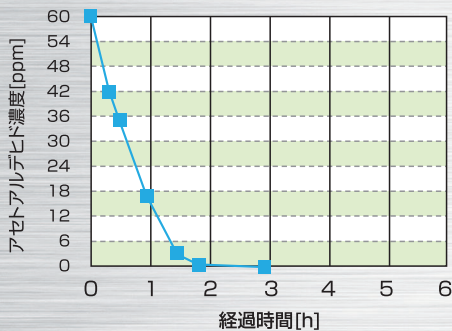
ヒカリ de クリーンは、酸化タングステンという光触媒が光と作用することにより、高い消臭・抗菌効果・更には抗ウイルス効果が長時間得られます。UVカットガラス車にも効果があります。

実証データ

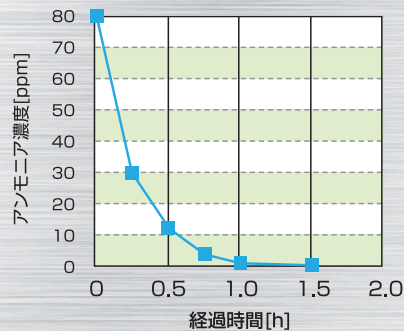
特長 1 消臭・防臭効果

蛍光灯下*において、様々な有臭、有毒ガスの分解を確認。 ※蛍光灯1000lx (UVカットフィルム使用 380nm以下をカット)

アセトアルデヒド：タバコのニオイ

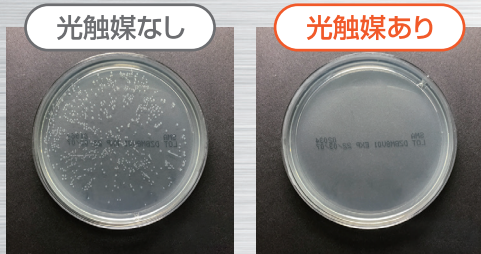


アンモニア：ペット尿臭



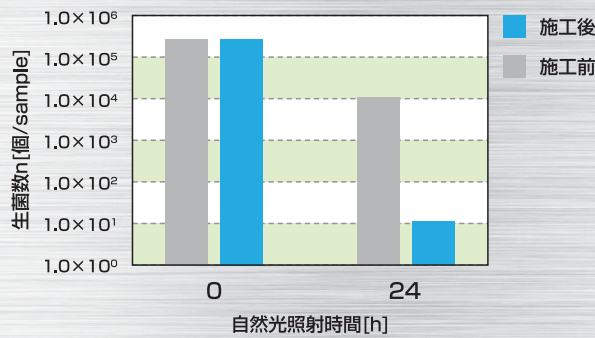
特長 2 抗菌効果

菌種Aに対して、自然光照射条件にて累積24h後の除去率：99.9%以上と高い抗菌力を示した。



除去率：99.9%以上

・製品上の菌の増殖を抑制します。(JIS R 1752 試験菌種：大腸菌、黄色ブドウ球菌)
※画像はイメージです。

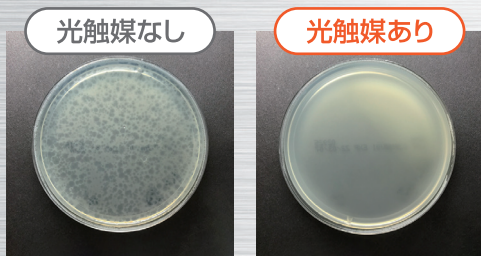


菌種Aを接種した施工前・施工後の試験片をそれぞれUVカットガラス車の後部座席に設置し、24h(6h/1日×4日間)自然光照射した後、JIS R 1752に準拠し抗菌性を測定。

※光照射を行わない間は暗所にて試験片を一時保管する。
※記載データは、試験条件における実験値であり、全ての条件における製品の性能を保証するものではありません。

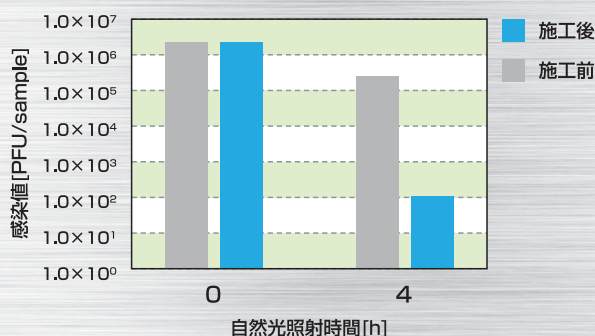
特長 3 抗ウイルス効果

ウイルスAに対して、自然光照射条件にて4h後の除去率：99.9%以上と高い抗ウイルス力を示した。



除去率：99.9%以上

※画像はイメージです。



ウイルスAを接種した施工前・施工後の試験片をそれぞれUVカットガラス車の後部座席に設置し、4h自然光照射した後JIS R 1756に準拠し抗ウイルス性を測定。

※記載データは、試験条件における実験値であり、全ての条件における製品の性能を保証するものではありません。

・ThreeBond、スリーボンドは株式会社スリーボンドの商標または登録商標です。
・本データは材料特性に関するものであり、商品、物品の性能を保証するものではありません。