

# 車内やお部屋を ワンプッシュで 抗菌コーティング

まるごとセルフ抗菌コーティング「ゼロス」

# ZEROS

抗 菌    抗ウイルス    抗カビ  
消 臭    感染症対策

日常的に人が出入りするクルマやお部屋などの  
パーソナルスペースの感染症対策は誰しも気になるところ。  
ZEROS(ゼロス)は簡単ワンプッシュで  
気になるパーソナルスペースのウイルス除去!  
セルフでできる感染症対策の新常識です。



## ZEROS 3つの特徴

### ① 手間がZERO!

気になるクルマやお部屋などのパーソナルスペースに、  
誰でも簡単ワンプッシュで抗菌コーティング施工。

### ② 持続効果の不安がZERO!

持続効果は約3ヶ月。耐候性試験により実証済です。

### ③ 抗菌効果の不安がZERO!

ZEROSの成分には厚生労働省が公表した、新型コロナウイルスにも  
効く界面活性剤が規定値以上に含まれており、この界面活性剤が  
ウイルスの「膜」を壊すことで不活化(無毒化)が期待できます。  
しかも、光が届かない場所でも抗菌効果が望めます。

#### ヒトにもモノにもやさしいZEROS

ZEROSはアミノ酸が主成分なので、人体はもちろん、壁や電子機器にも  
悪影響がなく安全・安心してご使用いただけます。

# ZEROSは作業員による施工作業なし!だから簡単リーズナブル!

## 気になる場所でワンプッシュ! 簡単施工3ステップ



抗菌コーティングしたい場所の中心にZEROSをセットし、プッシュボタンがカチッというまで押し込むと、抗菌剤が勢いよく噴射します。



強い噴射力で有効成分が隅々まで届き、室内や車内などをまるごとコーティングします。



壁・ドアノブやハンドルなどのコーティング面に、菌・ウイルスが接触することで不活化させ、接触感染リスクを大幅に軽減します。

※1本につき、お部屋なら約6畳、クルマは軽車両～普通車両を想定しています。有効スペースはご使用環境により異なります。

## 効果はATP検査や試験で実証!

### ● ATP ふき取り検査

抗菌効果を見るため、ZEROSの噴射前と噴射後にATPふきとり検査を実施。噴射後30分で数値が減少しました。



ATP表面清浄度レベル (RLU)		
レベル1	極めて清浄	0 ~ 10
レベル2	とても清浄	11 ~ 30
レベル3	普通	31 ~ 80
レベル4	やや汚い	81 ~ 200
レベル5	汚い	201 ~ 500
レベル6	とても汚い	501 ~ 1,000
レベル7	極めて汚い	1,001 ~

※数値は、測定条件によって異なります。

### ATP ふき取り検査とは

汚染物質(=ATP量)を測定し10秒で結果を得られるので、その場で、衛生状態を見ることができます。清浄度検査※としては、最も支持されている検査方法です。ATPふき取り検査は、「食品衛生検査指針微生物編」(厚生労働省監修)に記載されています。

※清浄度検査:食品加工設備機器、医療器具などが、十分に清浄され、維持されているかどうかを調べる検査。食品製造に関する事故の多くは、二次汚染事故であると言われています。また、医療現場では、院内感染が問題となっています。このような事故を防ぐために、清浄度検査は、非常に重要となります。

### ● 抗ウイルス性・抗菌性 試験結果

どちらの試験でも十分な結果が示されました。

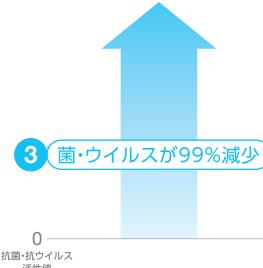
#### 抗菌性試験

#### 抗ウイルス性試験

##### 抗菌・抗ウイルス効果が高い

抗菌活性値については、代表的な細菌として大腸菌、黄色ブドウ球菌などでの検査がJIS規格で定められています。

JIS規格では、抗ウイルス活性値(Mv)が2.0以上3.0未満で「効果あり」、3.0以上で「十分な効果あり」とされています。



※すべての菌・ウイルスに効果があるわけではありません。 試験機関:(財)日本繊維製品品質技術センター

## お問い合わせはこちら

[ 製造販売元 ]



株式会社プラスワン

〒566-0043 大阪府摂津市一津屋2-1-1  
e-Mail office@plusone-j.com

[ 販売店 ]