



チタセランコーティング

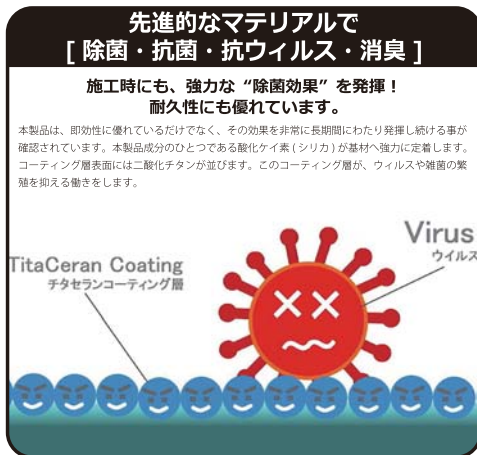
施工はカンタン！車内へ噴霧するだけ！

除菌効果
ウイルスやバクテリアなどの雑菌を除去

5年耐久型 抗菌 抗ウイルス
一度の施工で長時間効果が持続

圧倒的 消臭効果
臭いの原因物質を酸化分解

かんたん作業
手塗りでも、噴霧でも、かんたん施工



	メリット	デメリット	消臭		除菌 抗菌	
			即効性	持続性	効果	持続性
次亜塩素酸系	多くの雑菌を死滅させることができる。悪臭分子も死滅させることにより消臭効果を得られる。	生物を少量で殺す力を持つため飛沫の日常吸引は要注意。金属を腐食させるため車等への使用不可。健康に影響を与えるトリハロメタンなどの塩素化合物が副生成されてしまう。使用期限が短く保存方法に制約が多い。	○	×	◎	×
アルコール系	濃度の高い(70%以上)この製剤ではウイルスも含めた高い除菌効果があります。基本的に浸すことで効果を発揮します。	スプレーで使用する場合は、菌やウイルスとの接触前に空气中に揮散してしまう場合が多く除菌効果を発揮しづらい。粘膜、皮膚などへの刺激が強く、直接的な消臭効果は無い。	×	×	◎	×
光媒体チタセランコーティング	一般的に光媒体と表現。光により有害物質を水や二酸化炭素に分解する。殺菌、消臭、除菌、抗菌、抗ウイルス、防カビ、汚染防止、院内感染防止、大気浄化、水質浄化など様々な応用できる最先端化学。一度の施工で長期効果持続。	従来は屋外光(自然光)の紫外線が必要であった。※本製品チタセランでは、暗所での使用であっても効果を発揮できます。	○	◎	◎	◎

ガラス面への効果も実証！非常に高い防汚効果を発揮

洗車の王国 中国本店のガラス面へ施工し、防汚効果の実証試験をおこないました。2015年に施工。動画は、2020年に撮影されたものです。チタセランコーティングを施工した箇所は汚れの付着が非常に少ないのが確認できるはずです。チタセランコーティングの優れた親水効果により、ガラス面に付着した汚れも、雨が降ればその汚れは流れて綺麗なガラス面を維持することが出来ます。



内側から確認

QRコードを読み込むと動画がご覧になれます！



外側から確認

QRコードを読み込むと動画がご覧になれます！

耐久性と密着性を強化！“9H”が実証されました！

チタセランの主成分である二酸化チタンに加え、酸化ケイ素(シリカ)を追加。“9H”という非常に硬く強固な皮膜を形成します。さらに、耐アルカリ性能だけでなく、耐酸性性能も強化されました。日々の洗浄でも抗菌コーティング皮膜が簡単に落ちてしまうことはありません。

使用量の目安

- 自動車 噴霧
1台あたり：20ml~40ml 程度
- 建物 手塗り (手で触る箇所周辺を中心に施工)
2DK~2LDK マンション：30ml 程度
3LDK~4LDK 戸建て：60ml 程度
- 建物 噴霧
100㎡あたり：1L 程度

容量	定価(税抜)	セット内容
20L	975,612 円	
18L	897,563 円	
4L	243,903 円	
1L	73,171 円	
150ml	12,195 円	
30ml	3,000 円	
30ml セット	4,364 円	化粧箱・クロス、プラスチックグローブ1組・説明書付き

試験内容	付着性試験 (クロスカット法)、鉛筆硬度試験 耐酸性試験 (浸漬法)、耐アルカリ性試験 (浸漬法)
試験内容	品名 チタセランコーティング 数量 10
成績	<p>1. 試験方法 付着性試験 (クロスカット法) 試験片：ステンレス版、メラミン化粧板、タイル カットの間隔：1mm 参考規格：JIS K 5600-5-6 鉛筆硬度試験 試験片：ステンレス版、メラミン化粧板、タイル 参考規格：JIS K 5600-5-4 耐酸性試験 (浸漬法) 試験液：メラミン化粧板、タイル 試験液：原石除去剤 (依頼者からの支給品) 試験時間：12 時間 試験温度：室温 参考規格：JIS K 5600-6-1 耐アルカリ性試験 (浸漬法) 試験片：メラミン化粧板、タイル 試験液：強アルカリイオン電解水 P H12.5 (依頼者からの支給品) 試験時間：12 時間 試験温度：室温 参考規格：JIS K 5600-6-1</p> <p>2. 試験結果 付着性試験 (クロスカット法) 現品のとおり 鉛筆硬度試験 ステンレス版 鉛筆硬度 9H で、明確なきず跡を認めない。 メラミン化粧板 鉛筆硬度 9H で、明確なきず跡を認めない。 タイル 鉛筆硬度 9H で、明確なきず跡を認めない。 耐酸性試験 (浸漬法) 現品のとおり 耐アルカリ性試験 (浸漬法) 現品の通り</p>

今春、大阪南港 ATC (アジア太平洋トレードセンター) でもその効果が認められ、正式採用されました！

日本国内導入施工店 230 店舗 !!

- ・ガソリンスタンド：95 店舗
- ・量販店：85 店舗
- ・自動車販売店：18 店舗
- ・整備・板金・施工店：32 店舗
- ※その他、カーディーラーなど

是非お気軽にお問い合わせください