

マイカー、サービス車両
カーマーケット



道路資材マーケット



建築マーケット



防汚+空気清浄コーティング対象（樹脂、アクリル、ポリカなど）

抗菌、抗ウィルス、空気清浄ナノコート
光触媒カーコーティングシステム

世界初！あらゆるパーツに光触媒コートが遂に塗布可能へ！



フォグランブ
樹脂・防汚コート



タクシーボディ
カッティングシート
超親水防汚コート



バスボディ
カッティングシート
超親水防汚コート



カーブミラー
アクリル樹脂・ステンレス
超親水防汚コート



道路標識
フィルム
帯電防止防汚コート



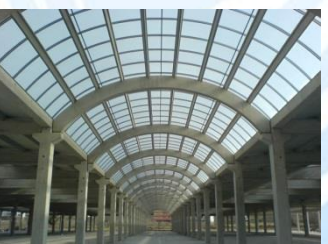
高速道路、遮音壁
アクリル、ポリカ
帯電防止防汚コート



ガードレール
白色ペイント
帯電防止防汚コート



カーポート
アクリル、ポリカ
帯電防止防汚コート



トップライト
アクリル、ポリカ
帯電防止防汚コート



水族館
アクリル、ポリカ
帯電防止防汚コート



LED蛍光灯
アクリル、ポリカ
帯電防止防汚コート



LED照明
アクリル、ポリカ
帯電防止防汚コート

カーフィルム

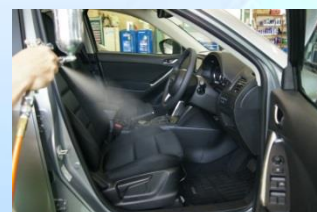
フロントガラス

ダッシュボード



レザーシート

フロアマット、床



取扱店



これまでの車向け光触媒コーティングの問題を遂に解決！

樹脂に強固に密着する無機プライマーの開発に世界ではじめて成功し、カップガンによるスプレー施工で車内のあらゆる基材に光触媒消臭・抗菌・空気清浄コートトップコートとして塗布できるようになりました。

光触媒カーコーティングシステム・・・施工を可能にした3つの条件



カップガン



樹脂用プライマー



可視光応答型
光触媒コート

基材	これまでの従来品 光触媒消臭・抗菌コート	スケッチ製、 光触媒コートシステム
①ガラス	× 無機密着バインダーがない為 塗布できない。	◎ ガラスに直接コート 塗布可能
②カーフィルム	× 樹脂向け無機プライマーがない為 塗布できない。	◎ 樹脂向け無機プライマー がある為、塗布可能
③ダッシュボード	× 樹脂向け無機プライマーがない為 塗布できない。	◎ 樹脂向け無機プライマー がある為、塗布可能
④樹脂製内装材	× 樹脂向け無機プライマーがない為 塗布できない。	◎ 樹脂向け無機プライマー がある為、塗布可能
⑤レザーシート	× 樹脂向け無機プライマーがない為 塗布できない。	◎ 樹脂向け無機プライマー がある為、塗布可能
⑥天井、床	◎ 塗布可能	◎ 塗布可能
⑦フロアマット	◎ 塗布可能	◎ 塗布可能

世界初の樹脂基材に密着する光触媒；抗菌、抗ウイルス&消臭、
空気清浄コートシステムの機能性

1,ポリカーボネート、アクリル、プラスチック等の樹脂基材に塗布可能。

これまで誰もコートできなかった樹脂基材へ光触媒コート剤の密着が可能に

2,可視光応答型光触媒による汚れの分解機能で空気浄化・消臭・抗菌効果アップ

太陽光または室内の蛍光灯の可視光による光触媒反応で、有機の大気汚染物質を分解、除去

3,帯電防止機能で汚れ付着を軽減

光触媒では分解できない排気ガスや石炭灰の汚れの付着を軽減し、長期に美観維持。

4,常温速乾し即効果、超親水性セルフクリーニング機能で雨や流水で汚れを洗い流す

コーティング後、5分~10分で速乾し、即効果を発揮

付いた汚れは超親水膜で浮かして雨や流水と一緒に洗い流すセルフクリーニング

5,無機100%で高耐候性、ハードコート、耐薬品性アップ

酸性雨、鳥の糞や虫の死がいの付着も簡単クリーニング

超微粒子ナノ材料シリカをメインに緻密な膜を形成することで実現。

6,窓ガラス、ミラー、フィルムに塗布することで、視界クッキリ、くもり防止効果

カーフィルム樹脂だけでなく、ガラスやミラーにもムラなく塗布可能。

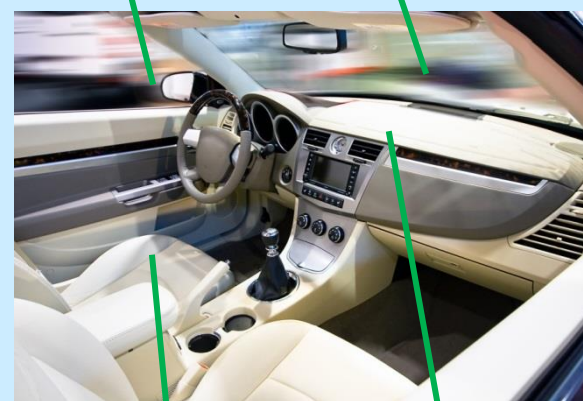
7,アルコールベースの樹脂用プライマーをカップガンで塗布し、トップコートは水ベースを塗布

車内の抗菌、抗ウイルス、空気清浄、消臭で最高の効果を発揮

車内はフィルムまたはガラスはすべてUVカットされているため、可視光応答型の光触媒しか光触媒消臭、抗菌効果はありません。可視光光触媒コートをガラス、フィルム、シート、ダッシュボードにコートすると効果的。

カーフィルム

フロントガラス



レザーシート。ほか

ダッシュボード

フロントガラス

・太陽光が直接一番車内に入り込みます。可視光光触媒を直接コート。効果抜群。曇り防止効果もあり。

カーフィルムの上

・太陽光が直接一番車内に入り込みます。可視光光触媒を直接コート。効果抜群。窓の上げ下げでもとれません。

ダッシュボード

・太陽光が直接ダッシュボードにあたります。可視光光触媒を直接コートすると効果抜群。

レザーシート、

・一般的な光触媒コートは、密着性が良くないため、レザーシートにコートしてもすぐにとれてしまいます。密着性抜群で、当社光触媒コートは取れません。

可視光光触媒にプラチナを添加し、最高性能を引き出す光触媒コートの開発に成功