



ÉCLA®
HYBRID COATING

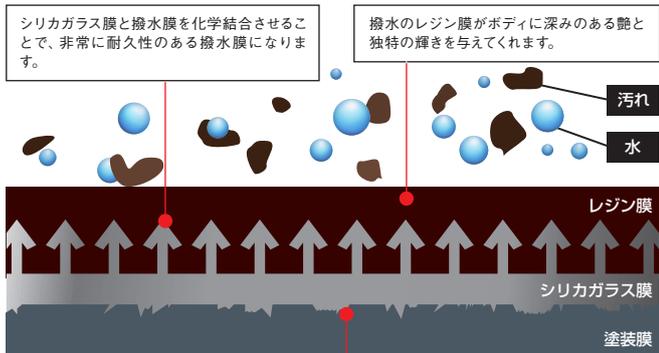
エクラハイブリッドコーティング
総合カタログ





高耐久撥水タイプ

エクラ高耐久撥水タイプは新発想によって開発した、無機シリカガラス膜と高密度レジン膜の2層構造ボディコーティングです。



シリカガラス膜が塗装表面の、ナノレベルの凹凸を埋めるため、汚れなどがこびり付く隙間がなく、コーティング後に付いた表面に乗っただけになります。

1層目のシリカガラス膜が、塗装面のナノレベルの凹凸を埋め、硬い平滑な被膜を形成し、塗装面を守ります。
2層目に超撥水のレジン膜を化学的に結合し、高い撥水効果を長期間持続させることが可能になりました。
シリカガラス膜の耐久力と、高密度レジン膜による光沢と滑らかな手触りを両立させました。



100%無機質シリカガラス膜と高密度レジン膜から構成したハイブリッド構造。シリカガラスの耐久性・防汚性と、レジン膜の撥水性・光沢を合わせ持つ、エクラボディコーティングファミリーのハイエンドモデルです。

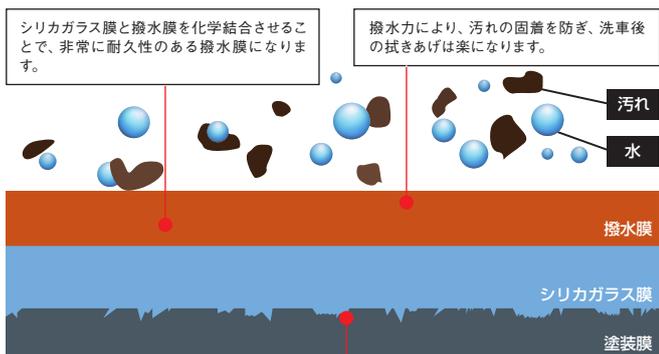


型 式	EB-EHR10-K
品 名	エクラ高耐久撥水キット
セット内容	エクラボディコーティング剤 100ml×6本入 コーティング用ボトル 100ml×10本入 コーティングパッド 10個入 コーティングウエス 10枚入 プレコート剤 100ml×10本入 エクラトップコートレジン50ml×10本(パッド付き) エクラお手入れセット(撥水タイプ) 10個入 エクラ施工ステッカー 10枚入 エクラ施工済タブ 10枚 エクラ施工証 10部



撥水タイプ

エクラ撥水タイプは無機シリカガラス膜と超撥水膜を化学結合した作業性に優れた2層構造ボディコーティングです。



紫外線、酸性雨にも劣化しない、無機シリカガラスで塗装表面の凹凸を埋めて密着し、抜群の防汚性能を発揮します。エクラロングセラーシリーズになります。

塗装面より硬い1層目のシリカガラス膜が、塗装面のナノレベルの凹凸を埋め、汚れがこびり付く原因となる隙間をガードし、塗装面を守ります。
2層目に超撥水膜を化学的に結合し、高い撥水効果を長期間持続させることが可能になりました。
シリカガラス膜の耐久力と、超撥水膜による光沢と滑らかな手触りを両立させました。



紫外線や酸性雨にも劣化しない無機シリカガラスで塗装表面の凹凸を埋めて密着し、抜群の防汚性能を実現しました。無機シリカガラスのコーティング被膜は中古車でも新車のように輝かせます。

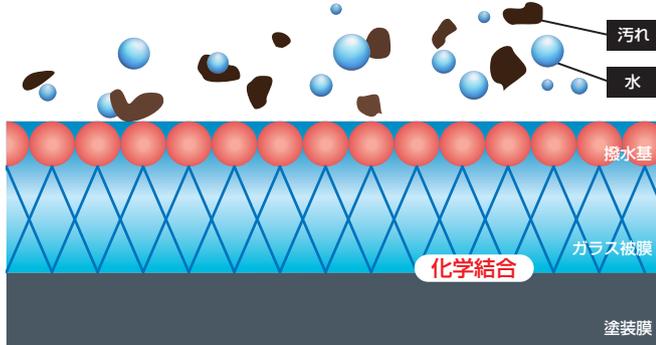


型 式	EB-EH10-K
品 名	エクラ撥水キット
セット内容	エクラボディコーティング剤 100ml×6本入 コーティング用ボトル 100ml×10本入 コーティングパッド 10個入 コーティングウエス 10枚入 プレコート剤 100ml×10本入 撥水化剤 50ml×10本入 エクラお手入れセット(撥水タイプ) 10個入 エクラ施工ステッカー 10枚入 エクラ施工済タブ 10枚 エクラ施工証 10部

XD ÉCLA®
DUAL COATING

**エクシード
ボディコーティング**

エクシードはポリシラザン特有の強固なSiO₂骨格に撥水基を内包することで、硬く厚いコーティング膜を形成します。
その膜厚は一般的なガラスコーティングの約2倍以上（当社調べ）。
この厚いコーティング膜が、「膜厚感のある光沢」と「滑らかな手触り感」を高レベルで実現します。



- 爽快な撥水状態が長期間持続！
エクシードのコーティング膜は撥水基を内包する独自構造により撥水状態を長期間持続します。
- 微細な汚れや油汚れの付着を抑制！
膜厚のあるコーティング膜が細かい汚れの侵入を防ぎます。また、優れた撥油性能により、ピッチ・タールなどの油性の汚れも防ぐため、普段の洗車もラクになり、美観の維持も可能になります。
- 2液混合1コートタイプで作業性が向上！
作業性と性能を両立した、販売しやすい価格のスタンダードモデルです。



「ガラスコーティング」の特徴は「汚れ落ちの良さ」です。この性能を出来るだけ維持しながら、さらに多くの方が求められる「膜厚感のある光沢」と「手触り感」を両立するために開発されたのが「エクシード」です。

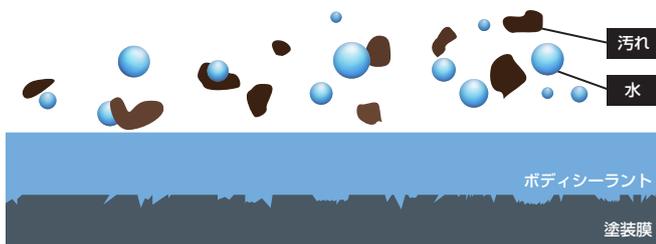


型 式	EB-EXH10-K
品 名	エクシードボディコーティングセット(10台)
セット内容	エクシードボディコーティング主剤 58ml×10本入 エクシードボディコーティング硬化剤 19ml×10本入 エクシード専用パッド 10個入 エクシードプライマー 70ml×10本入り エクシード拭き取りクロス 2枚入 10セット エクシード専用洗車キット 10個入 エクシード施工ステッカー 10枚入 エクシード施工済タグ 10枚入 エクシード施工証 10枚入

ÉCLA®
HYBRID COATING

**ボディシーラント
フィリングコンパウンド**

ボディシーラントは洗車後に濡れたままのボディに使用できるので作業効率もアップします。また、塗り重ねも可能ですので、コーティング施工車の簡易メンテナンスメニューに適しています。
高濃度樹脂成分を配合しているため、最大6ヶ月相当の耐久性を発揮します。

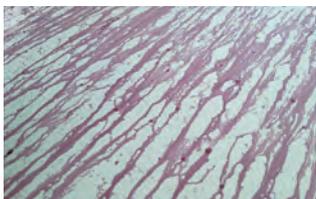


新車のようなツヤと撥水性、ケイ素系成分による保護効果、ムラになりにくい施工性、コストパフォーマンスを兼ね備えた全色対応の高性能ボディコーティングです。簡単な下地処理・鉄粉除去・ポリッシングを加えると、さらに仕上がりが向上します。



型 式	EO-MBS500-12
品 名	ボディシーラント 500ml × 12本入り

オプションを加えて、1ランク上の
プレミアム洗車／コーティングメニューを構築しやすい商品です。



鉄粉取り
ボディに付着した鉄粉などの酸化物や、ザラツキを溶解・除去します。



フィリングコンパウンド
高い研磨力と細かいキズ埋め効果で、素早く下地づくりができます。



型 式	EO-FE04L
品 名	エクラ鉄粉除去剤 4L



型 式	EO-KFC250-24
品 名	フィリングコンパウンド 250ml × 24本入り



エクラ ファンクリア インテリアコーティング

ファンクリアは生物の情報伝達特性を利用して開発した最新の防菌・防カビコーティングシステムです。

菌の繁殖が目視で確認できました。

菌の繁殖が確認されません。

抗菌テスト

1. テストスタンプを車のシートやマットなどに付着させ、菌を採取します。
2. 右側はすぐにフタを閉めて、左側はファンクリアをスプレーし、フタを閉めます。
3. 室温にて培養。

施工は専用のパルストルネーダーエアーガンで液剤を噴霧します。パルストルネーダーの打力は液剤を微粒化し、シート、マット、内張りの繊維内部、エアコン、エバポレーターなど隅々まで浸透させ、液剤の効果を最大化します。この特殊な工法で従来の据え置き型の抗菌剤を遥かに凌ぐ除菌消臭効果を発揮します。安定型バインターを配合していますので、長期間に渡って、抗菌効果を発揮し、快適な車内空間をご提供致します。



進化し続けてきたファンクリアは、有効対抗菌種が2,000種類以上確認されています。代表的なA型インフルエンザ・O-157・サルモネラ菌・MRSA等のウィルスを含む細菌、真菌、カビに優れた効果があります。



型 式	ES-FC20-S
品 名	ファンクリア20台セット
セット内容	ファンクリア2L ファンクリア施工ステッカー 20枚入 ファンクリア施工証明書 20枚入



エクラ クイックデオ 瞬間消臭・除菌

一般的な消臭剤は、ニオイの元に香料をかぶせる物理的消臭法ですので、ニオイの再放出が起こってしまいます。クイックデオは、悪臭の元を酸化分解して破壊する化学的消臭法で、ニオイ物質自体を除去します。この分解作用には、同時にカビ・真菌類・藻類の細胞膜も破壊する優れた除菌力もあります。



安定化二酸化塩素を微細な粒子にして活性化し、除菌・消臭効果を最大限に発揮します。わずか30分の施工時間で、安心・快適な車内空間に変えます。
「車内を除菌したい」「嫌なニオイを消したい」「リフレッシュして快適なドライブを楽しみたい」という方々に最適なメニューです。



クイックデオは安定化二酸化塩素の強力な「酸化分解」作用を利用した消臭・除菌システムです。車内（ハンドル、ドアノブ、内装）・ショールームなどのウィルス・菌の表面除菌にも対応しています。

強力除菌効果

クイックデオ(1,500ppm)の有効成分は、800ppmの成分濃度で以下のウィルスを使用后10分～15分以内に検出限界まで効果的に除菌できることが確認されています。なお、医療機関での一般的な使用濃度は除菌(100～800ppm)、消臭(500～1,500ppm)です。

- ラットコロナウイルス RCV-SDA-681
- パラインフルエンザウイルス, Type1 ATCC VR-105 SENDEI/52
- マウス肝炎ウイルス MHV-A59
- HIV-1(エイズウイルス) HTLV-IIIB
- 犬パルボウイルス ATCC VR-2017
- マウス微小ウイルス MVM-P

瞬間消臭効果		
物質名	ニオイの種類	効果
硫化メチル、二硫化メチル	腐ったキャベツのニオイ	◎
メルカプタン	腐った玉ねぎのニオイ	◎
ジメチルサルファイド	生ごみのニオイ	◎
硫化水素	腐った卵のニオイ	◎
アミン類、ヒドキシルアミン塩	魚臭いニオイ	◎
蟻酸	酸っぱいニオイ	◎
シュウ酸	土臭いニオイ	◎
ホルムアルデヒド	タバコ・焦げたニオイ	◎
石炭酸	タールのニオイ	◎
アンモニア	し尿のニオイ	○
アセトン	溶剤のニオイ	×
酪酸	汗臭いニオイ	○



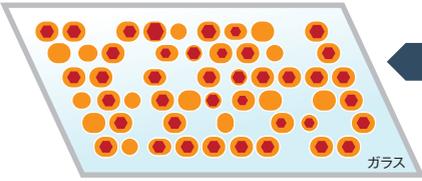
クイックデオの原料として採用する製品が、新型コロナ(COVID-19)対策に、アメリカ合衆国環境保護庁(EPA)の使用基準を満たす製品として2020年4月9日に認められました。(800ppm以上での使用が条件となります。尚、除菌・消臭性能は濃度に依存します。)

型 式	ES-QD20-S
品 名	クイックデオ20台セット
セット内容	クイックデオ4L クイックデオステッカー20枚



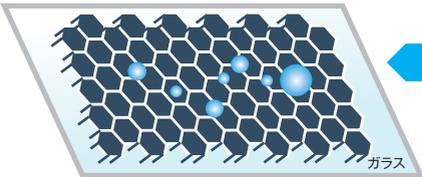
エクラ ウイング ウインドウコーティング

エクラウイングは高耐久フッ素コートによる超撥水・撥油性を実現し、クリアなドライブ視界を確保するウインドウ撥水コーティングです。



他社のフッ素

- フッ素
- バインダー



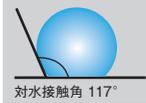
エクラウイング

- 高速反応型フッ素
- 水滴

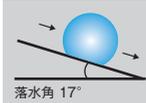
反応性が非常に高いため、急速にガラスに結合して、均一な膜が形成されます。

ワイパー耐摩耗促進試験で50万回経過後も対水接触角80°以上の撥水性を維持していることが確認されており、従来型撥水コーティングの約4倍もの対摩耗性があります。

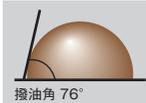
エクラウイングの対水接触角は117°、落水角は17°。夏場突然の豪雨でも水滴が弾かれて、水の流れるもよくなるため、クリアな視線を確保し、安全安心な運転をサポートしてくれます。



対水接触角が大きいほど水滴は球状に近く、視線を遮る水膜にならないため、視界はクリアになります。



落水角は小さいほど水の流れが良く、ガラスにかかった水が素早く移動できるため、視線が通りやすくなります。



フッ素は撥油性により、油も寄せ付けないため、油膜の付着によるガラスのギラツキを防止します。

エクラウイングはバインダーを必要とせずに、ガラス表面と直接化学結合する高速反応型フッ素を採用しています。優れた撥水性防汚性と耐久性を持つ最上級のガラスコーティングです。



型 式	EW-GC10-S
品 名	エクラウイング10台セット
セット内容	エクラウイング 5ml×10本 ウイング施工パッド×5個 油膜取りコンパウンド 50ml 拭き取りクロス(緑) 1枚 油膜取りパッド 1個 施工ステッカー 10枚入り 施工証 10枚入り

オプション

エクラシリーズの施工に最適な下処理、便利なツール、メンテナンス剤もご用意しております。



ボディに付着した鉄粉を溶解・除去する鉄粉除去剤の大容量タイプです。

型 式	EO-FE20L
品 名	エクラ鉄粉除去剤 20L



鉄粉除去剤を入れてご使用ください。

型 式	EO-PS001
品 名	洗浄用ポンプスプレー 1L



撥水剤拭き取りクロスです。

型 式	EO-WMFG-5
品 名	エクラ拭き取りクロス 5枚入り



ボディコーティング、プレコート剤拭き取りウエスです。

型 式	EO-WSG
品 名	エクラ仕上げ用ウエス



プレコート剤塗布用クロスです。

型 式	EO-WFC
品 名	エクラファインクロス



ハブ目を消す能力に優れ、濃色車の仕上げに適しています。

型 式	EO-K0450G
品 名	エクラコンパウンド グレー 450g



ハブ目を消す能力に優れ、様々な塗膜の仕上げに適しています。

型 式	EO-K2000W
品 名	エクラコンパウンド ホワイト 2L



ハブ目を消す能力に優れ、様々な塗膜の仕上げに適しています。

型 式	EO-K0300W
品 名	エクラコンパウンド ホワイト 300ml



部分補修等エクラコーティング剥離にご使用ください。

型 式	EO-SH500
品 名	エクラ専用剥離剤



エクラウイングのメンテナンス剤です。

型 式	EO-WM320
品 名	ウイングメンテナンス剤 320ml



コーティング塗布用パッドです。

型 式	EW-WP001-10
品 名	ウイング施工パッド ×10個



撥水力の復元やつこい汚れの除去にご使用ください。

型 式	EO-MCH400P-24
品 名	エクラ撥水メンテナンスクリーナー 400ml×24本/箱付



トップコートレジン塗布用パッドです。

型 式	EO-TP001-10
品 名	トップコートレジン用パッド 10個



エクラブランドは、自動車のボディからウインドウ・インテリアまで、様々な高品質コーティング商品を取り揃えております。

■インテリアコーティング

エクラ ファンクリア

■瞬間消臭・除菌

エクラ クイックデオ

■ウインドウコーティング

エクラ ウイング

■ボディコーティング

エクラ [高耐久撥水タイプ] 2層

エクラ (撥水タイプ) 2層

エクラ エクシード 1層

エクラ ボディシーラント ポリマー



発売元

ECLA販売株式会社

〒595-0005 大阪府泉大津市森町2丁目18番8号 TEL.0725-51-7028

販売店