

# FEYNLAB® PLASTIC BLACK ULTRA

## 製品概要

究極のブラックトリム修復コーティング剤です。FEYNLAB Plastic Black Ultra で自動車のディテリング技術を向上させましょう。これはブラックトリムの修復のために精巧に作られた、画期的なセラミックベースのトリム修復剤です。従来のアプローチを超えた唯一無二のコーティング剤で、プラスチックの劣化に根本から対処する高度な分子技術を採用しています。

## 発売の背景

Plastic Black Ultra は、色褪せたプラスチックトリムに悩む車のオーナーが直面する課題を解決するために開発されました。これは、車の外観や耐久性に影響を与える一般的な問題であり、従来の方法を超えるコーティング剤が求められていました。

Plastic Black Ultra は、この問題に根本から対処し、色褪せたプラスチックトリムを蘇らせるために作られました。

Plastic Black Ultra は、革新的な再重合プロセスに基づいています。

この先進技術は、UV 照射や環境要因によって引き起こされるポリマー鎖の分子切断に対処します。

Plastic Black Ultra は、プラスチック表面を修復しながら、極めて高い耐久性と環境要因への抵抗力を提供します。

私たちは常に製品を改良し、お客様に市場で最も優れた高品質な製品を提供するために、可能性を探求してきました。

Plastic Black Ultra は、単なる製品ではなく、自動車ケアの可能性を再定義するという私たちの揺るぎないコミットメントを示しています。

Plastic Black Ultra で基準を高め、技術を高めましょう。

## 製品の特徴

1. **1〜2回のスワイプで革新的な修復:** Feynlab Plastic Black Ultra は、わずか1〜2回の塗り込みで画期的な効果を発揮する、トリムの修復における業界の頼れるコーティング剤です。
2. **高度な分子技術:** 競合製品とは異なり、Plastic Black Ultra は表面的な問題に対処するだけでなく、分子レベルでの修復を行います。再重合プロセスは、切断されたポリマー鎖と化学的に結合し、プラスチック表面を分子レベルで修復・再構築します。このプロセスにより、プラスチックが修復されるだけでなく、セラミックの骨格と一体化し、非常に耐久性の高い表面が実現されます。施工可能表面以外には絶対に施工しないで下さい。

3. **独自のセラミック骨格を持つ配合:** Feynlab Plastic Black Ultra は、その独自の配合により、市場で際立つ存在となっています。黒色顔料を使用した唯一のセラミックベースのトリム修復剤として位置づけられています。セラミック骨格は、物理的および化学的な摩耗に対して強力な保護層を追加します。これにより、修復されたプラスチックの寿命が延びるだけでなく、その美観も従来の修復剤より長く維持されます。
4. **産業用途に最適な選択肢:** Plastic Black Ultra は、従来品よりも耐久性が向上し、配合が濃くなっているため、自動車業界を超えて利用範囲が拡大し、産業用途においても最適な選択肢として浮上しています。重機に対しても比類のない保護を提供します。

### **耐久性、施工可能箇所**

FEYNLAB PLASTIC BLACK ULTRA の耐久性は約 1～2 年です。

施工可能表面以外には絶対に施工しないで下さい。

施工可能箇所

- ・ 表面がざらついているプラスチック
- ・ 未塗装の樹脂バンパーモール

**注意:** グレイトリムには使用しないでください。Plastic Black に含まれる色素が、ブラック以外のトリムを永久に染色する可能性があります。

\*Feynlab 製品を説明書に明記されていない表面に使用する場合は、ユーザー自身の責任となります。未承認の表面に製品を使用した結果として表面に損傷が生じた場合、その損害に対して当社は一切の責任を負いません。

### **保存期間**

未開封で約 2 年間

開封後は、3～4 ヶ月以内にご使用下さい。使用しない時は、必ずキャップをつけておいてください。

### **製品内容**

FEYNLAB PLASTIC BLACK ULTRA-30ml

### **施工面の準備**

車両を徹底的に洗浄するために、FEYNLAB® PURE WASH または PURE RINSELESS を使用してください。より深いクリーニングが必要な場合は、FEYNLAB PANEL PREP を使用してください。塗布の前に、車両を適切に照明された温度管理された環境 (10°C から 30°C) で、汚染物質がない場所に配置してください。

## 使用方法

1. 作業を行う際は、特に熱や直射日光の下で作業する場合、中程度のサイズのパネルを2～3枚ずつ処理するのが最適です。使用前にボトルをよく振り、顔料とコーティングがしっかりと混ざるようにしてください。使用前にボトルを十分に振ってください。
2. マイクロファイバーアプリケーションャーを使用して、少量の PLASTIC BLACK ULTRA を表面に塗布し、しっかりと馴染ませます。製品の量は、均一にコーティングできる程度にし、過剰に塗布しないようにしてください。
3. プラスチック表面に 5～10 分間放置し、浸透させてください。または、5～10 分の間に必要な量を塗布します。5 分後、最初に塗布した箇所に戻り、表面を均一に整え、余分な製品を拭き取ってください。
4. **極度に色褪せたトリムに対する複数回の塗布:** 追加のコートを行う場合は、各層の塗布後、少なくとも 12～24 時間の乾燥時間を確保してください。

**注意:** PLASTIC BLACK ULTRA の必要量は、プラスチックの種類や初期の状態によって異なります。より酸化し、色褪せが進んだプラスチックの場合、より多くの製品や複数回の塗布が必要になることがあります。

## 最終仕上げチェック

最終拭き取りの際、すべての仕上がったパネルに残ったコーティングの残留物がないかを慎重に確認してください。特に、エッジ等の狭い箇所には残留物が残っていることがよくあります。残留物は、コーティングが定着して硬化が始まる前に処理するのがはるかに簡単です。最終拭き取りから 20～40 分以内に見つけて取り除いてください。

塗布直後にできるだけ長時間、太陽光の下で表面を硬化させることを強くお勧めします。

## 施工後の取扱い

4 時間は水がかからないようにしてください。もし水がかかってしまった場合は、表面の水分を優しく拭き取ってください。

7 日間は洗車機を含むすべての化学薬品を避けてください。

## 気温と湿度に関する注意点

すべての FEYNLAB®コーティングは、湿度と温度によって滞留時間と硬化時間が異なります。一般に、湿度が高いほど塗膜は早く硬化します。湿度が 80%以上になる場合は、コーティング剤の推奨滞留時間と拭き取り時間を短くすることを検討してください。