

INTRODUCTION

レザーケア専門メーカー geist(ガイスト)が開発した 最新コーティング「Repel(リペル)」

geistのレザーコーティングRepelは、ドイツの大手自動車メーカーや皮革メーカーが一堂に会する「自動車内装および品質認識カンファレンス」に参加する化学工業の専門家により、従来のレザーコーティングの性能を遥かに超える最先端のレザーコーティングとして開発されました。

この革新的な技術は、極めて薄く、柔軟で耐久性のあるコーティング被膜を形成し、同一条件下での比較テストにおいて、ヨーロッパ市場に流通するあらゆるレザーコーティングを大幅に上回る性能を発揮します。



geistの特長

FEATURES 01

溶剤ベースではない

Repelは溶剤を一切含まない水性ベースのコーティングのため、レザーシートが製造時に施されているポリウレタン(PU)トップコートを傷めたり、レザーに必要な油分を除去してしまうリスクがありません。

FEATURES 02

汗や湿気に強い

Repelは実環境での性能を重視しており、従来のレザーコーティングの弱点であった汗や湿気に対する耐性を備えています。

FEATURES 03

通気性に優れている

Repelは柔軟なハイブリッドマイクロポリマーにより、通気性を損ねることがありません。

FEATURES 04

コーティングの溶剤臭を残さない

Repelは水性ベースのため、溶剤ベースのレザーコーティングに含まれる有害な皮膚刺激物質や溶剤特有の匂いがありません。

FEATURES 05

レザー本来の質感に影響を与えない

Repelは、レザー本来のこだわり抜かれた質感や色味を変えずに汚れや摩耗に対する耐性を向上させます。



本カタログ掲載の製品は2024年8月現在のものです。



geist. Repel

ドイツ最先端ハイブリッドレザーコーティング

 MADE IN GERMANY



SPRIT OF LEATHERCARE

ダメージを受けやすい 高品質なレザーを 最先端のコーティングで保護

自動車のレザーシートは、高級車ほど柔らかく高品質な素材が採用されます。これにより、上質な手触りと快適性が得られますが、一方でジーンズの染料移りや乗降車時の擦れが発生しやすくなってしまいます。レザーコーティングを施工することで、これらのダメージを軽減し、愛車を長年に渡り保護することができます。

geist.

EFFECTS OF LEATHER COATING

国際標準規格で認められた 圧倒的な高品質

【ISO 26082-1:2019】国際標準規格に準拠した革の汚れ耐性を評価する物理的な試験において目覚ましい試験結果を残しています。デニム生地を摩擦回転させる試験装置を用い、他社製のヨーロッパで最も有名なセラミックコーティング剤とgeist Repelを比較した試験で、**他社製品を大幅に上回るサイクル数を経過したにもかかわらず、はるかに染料移りを軽減できることが証明されました。**



ヨーロッパで
最も有名なコーティング剤

geist Repel

乾いたデニムで1000サイクル+
湿ったデニムで20サイクルの
耐久試験後

乾いたデニムで6000サイクル+
湿ったデニムで20サイクルの
耐久試験後

DYE PROTECTION



ジーンズの染料移りを 軽減

染料の色移りは、繊維の色の濃さ=染料の含有量の多さに比例し、色の濃いジーンズであるほど、レザーシートへの色移りのリスクがあります。Repelを施工することで、染料がレザー表面に浸透、化学結合することを防ぎ、汚れが付着しても容易に除去できるようになります。

UV PROTECTION



紫外線によるレザーの 劣化を防止

レザーが強い紫外線にさらされると、レザー本来の柔軟性が失われ、硬化、ヒビ割れ、色褪せが発生します。Repelには、紫外線による劣化を軽減するUVフィルターが含まれており、車内の過酷な環境下でも安定した性能を発揮します。

DIRT PROTECTION



汚れの付着を軽減 (油污れも)

Repelは最新のハイブリッドポリマー技術により、あらゆる汚れに対する耐性を備えています。汗や皮脂、ボールペン跡、食べこぼしなど日常的に発生する汚れからレザーシートを保護します。

DURABILITY



優れた耐久性

市場に流通する競合製品を大幅に上回る、通常の条件下において12ヶ月以上 / 25,000km 走行という優れた耐久性を誇ります。