STEK AUTOMOTIVE

特徴
- マットブラック仕上げ
- 疎水性
- 黄ばみ防止性能
- 防汚性能

用途
自動車用（他の用途も適用可能）

適用可能箇所
平面、緩やかな曲面、複雑な曲面

適用方法
ペイントプロテクションフィルムは、訓練を受けた認定施工業者によって専門的に施工される必要があります。

使用期限
ペイントプロテクションフィルムは、ご購入日より1年以内に施工を完了してください。

各層の説明

トップコート(マット)
マットな仕上がりを提供します。

TPU
高い透明度と耐衝撃性を実現します。

感圧性接着剤 (PSA)
容易な施工を可能にします。

リリースライナー
使用前にフィルムを保護します。

層の厚さ
210 ± 10㎛

STEK® Paint Protection Film

Technical Data Sheet

製品説明

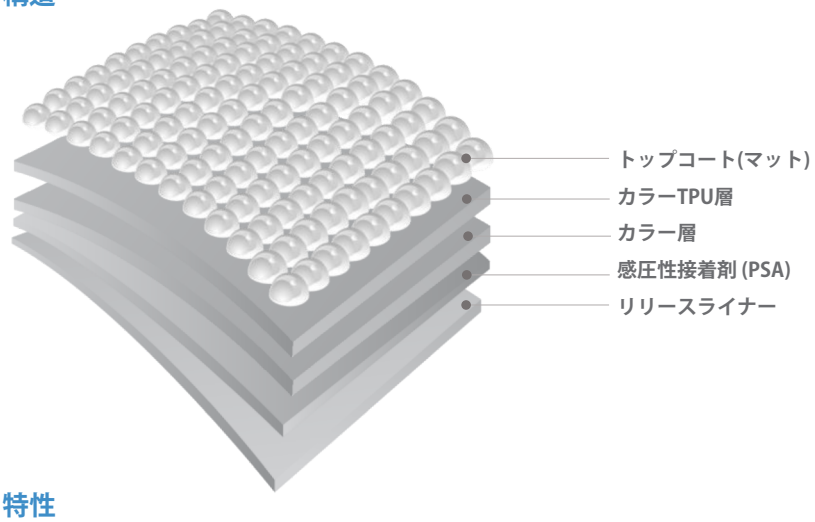
DYNOblack-matte のスタイリッシュなマット仕上げは、高級感と現代的なデザイン性を兼ね備えた外観を創出します。特別に設計されたトップコーティングにより、DYNOblack は一般的なペイントプロテクションフィルムと比較して、はるかに高い防汚性能を発揮します。このトップコーティングは、水ジミ、虫汚れ、鳥糞汚れ、路面油分、表面光沢の低下、さらに排気ガスや大気汚染による黄ばみに対してバリアとして機能し、高い保護効果を提供します。また、優れた耐衝撃性能により、飛び石や摩擦、洗車ブラシによる細かな傷からも効果的に塗装面を保護し、日常のメンテナンスを容易かつ安心して行える環境を実現します。

保管方法

推奨温度範囲： 20±2℃(68±2°F)
推奨相対湿度： 40%~60%

極端な温度範囲での保管は避けてください。製品は直射日光を避け、元の梱包箱に入れた状態で水平に保管してください。製品を傷める可能性があるため、梱包箱の上に重い物を置かないでください。

構造



特性

光沢	>11Gu	ASTM D523
コーティング層の亀裂	>55mm	ASTM D412
接着力（30分後）	>1500	ASTM D3330
接着力（24時間後）	>1700	
自己修復機能	標準	
撥水性	疎水	
耐候性	変化なし 6500Wキセノンアーク (光源) 照射量：0.51W/㎡ (340nm) 65℃ 湿度：50%、 R.H.1000時間	

© 2025
STEK Technical Data Sheet
Published by STEK Automotive

STEK AUTOMOTIVE

Technical Data Sheet

パッケージ寸法

箱の寸法

1630×185×180（mm）

ロール構成

60In.×50ft	（1524mm×15m）

備考

このデータに記載されているすべての情報は、STEK　Automotiveが社内の試験基準および方法に基づいて収集したものです。そのため、他の試験基準を用いて計測された場合、結果が異なることがありますのでご留意ください。

報告されている数値は期待される特性値であり、製品の認証目的ではご使用いただけません。

また、提供される技術情報は代表的な製品データで構成されており、仕様を定める目的で使用することは避けてください。特に記載がない限り、すべての試験は室温で実施されています 。

保証および責任に関するすべてのご懸念事項は、販売時の利用規約に従うものとします。適用される場合、これらの利用規約は施行法に準拠します 。

なお、施工に先立ち、お客様（ユーザー）は製品が意図された用途に適しているかを判断する必要があり、それに関するすべてのリスクと責任を負うものとします 。

© 2025
STEK Technical Data Sheet
Published by STEK Automotive