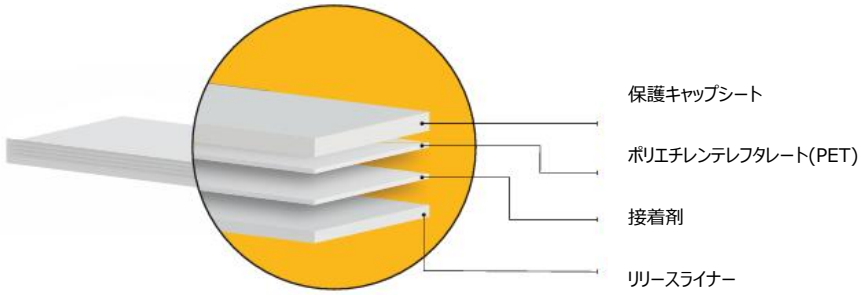
TECHNICAL DATA SHEET

XPEL PET WINDSHIELD PROTECTIVE FILM

XPEL ウィンドシールド保護フィルム（Windshield Protection Film: WPF）は、光学的に透明なポリエチレンテレフタレート（Polyethylene Terephthalate: PET）ベースのフィルムであり、飛び石、道路上の飛来物、および環境汚染物質による損傷から車両のフロントガラスを保護するよう設計されています。優れた耐ひび割れ性および耐衝撃性により、高額なガラス修理や交換のリスクを低減するとともに、純正フロントガラスの状態およびADAS（先進運転支援システム）センサー機能の維持に貢献します。

フィルム構造



製品特性		
項目	単位	試験結果
フィルムの総厚み	㎛	126±10
接着力(ガラス添付30分後)	N/cm	4.1
接着力(ガラス添付24時間後)	N/cm	4.8
水接触角	°	86
可視光線透過率	%	≧90
紫外線カット率	%	99
ヘイズ（曇り度）	%	<1

推奨保管期間・推奨保管条件

・推奨保管期限：元の梱包状態で、温度18～26℃、相対湿度50～60%の条件下で保管した場合、1年間。

・推奨保管条件：72°F（22℃）、相対湿度50% RH。

・冷暗所かつ乾燥した場所に保管し、直射日光を避けてください。

・フィルムの損傷を防ぐため、注意して取り扱ってください。

品質保証（Quality Assurance）

・本製品は、高い性能および信頼性を確保するため、XPELの厳格な品質基準および試験手順に従って製造されています。

施工上の注意・施工条件

・最適な結果を得るため、推奨される施工手法およびメンテナンスガイドラインに従ってください。

・推奨施工場所：ほこりのない場所、直射日光の当たらない場所。

・推奨気温：20～30℃。

本資料に含まれる情報は初期評価に基づくものであり、参考情報としてのみ使用してください。最終的な特性および性能データは、正式なテクニカルデータシートでご確認できます。

Toll-Free: (800) 447-9928 | International: +1 (210) 678-3700 | Fax: (210) 678-3701 | xpel.com