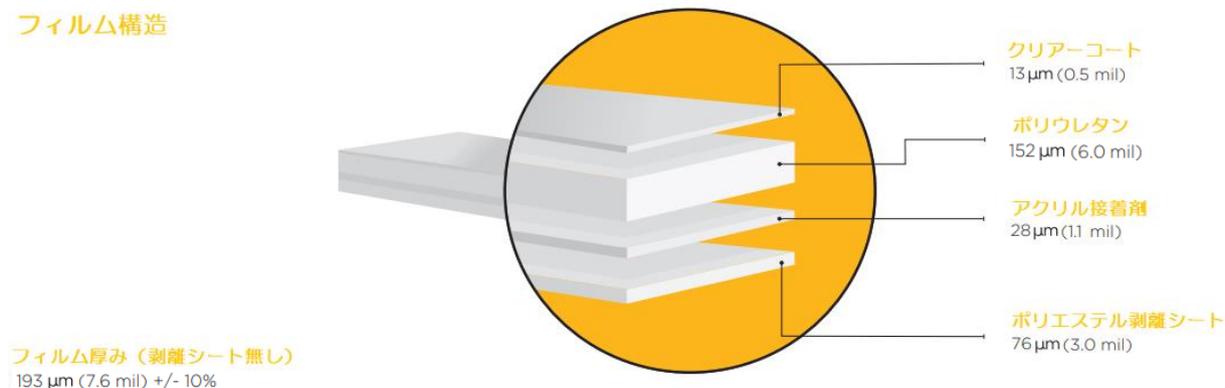


XPELヘッドライトプロテクションフィルムは、自動車のヘッドライトを飛び石、傷、変色の有害な影響から保護するように設計された自己接着性の着色ポリウレタンフィルムです。この製品は、さまざまな表面によく接着する高性能アクリル接着剤を配合しています。XPELヘッドライトプロテクションフィルムは、汚れに強く、耐環境性に優れています。

## フィルム構造



## 技術概要

内容	基準値	測定基準	試験方法
厚みの精度			
クリアコート部	0.5	mils $\pm$ 5%	etQS005 (マイクロメーター)
フィルム部	6.0		
接着剤部	1.1		
剥離シート部	3.0		
可視光線透過率	50 %	$\pm$ 2.5%	TC1800 (TINTチェックメーター)
剥離粘着力			
15分	> 30	oz/in	PSTC-1 (引張角度90°)
24時間	> 50		

フィルム保存可能推奨期間：購入から2年以内

推奨保管条件：22°C@50%RH

## 可視光線透過率試験データ（参考データ）

テスト車両：T社 C車（光源LED/新車時）  
フィルム未施工時：343hcd

スレートスモーク50%施工時：173hcd  
スレートスモーク35%施工時：112hcd  
保安基準：64hcd以上  
可視光線透過率が下がることにより夜間走行時ライトは暗くなります。



ClearFilm

スレートスモーク50%

スレートスモーク35%

車種/ヘッドライトの経年劣化により  
保安基準に満たない可能性があります。

**XPEL**

XPELJAPAN.COM

〒252-0132

神奈川県相模原市緑区橋本台1-9-7

エクセルフィルム株式会社

TEL 042-703-3788

FAX 042-703-3766

注意：テクニカルデータシートに記載された性能は説明による指示通りにご使用頂いた場合にのみ適用されるものでありそれ以外の場合に於きましては使用者の責任の元での使用となります。