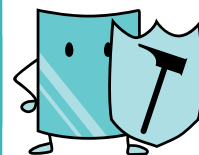


# PROTECAR 150

## Film de Sécurité Anti-Caillassage



Le film **PROTECAR 150** renforce les vitres de votre véhicule et empêche le verre d'éclater en cas de choc ou d'agression. Il dissuade et retarde les tentatives de carjacking. Le film agit comme un retardateur d'effraction. Il est classé M1 en réaction au feu.

**Répond aux exigences de la Norme EN12600.**

|   |                          |
|---|--------------------------|
| <b>Résistance à la rupture</b>          | 34 kg/cm <sup>2</sup>    |
| <b>Résistance à l'élongation</b>        | -/+ 2 kg/cm <sup>2</sup> |
| <b>Capacité d'élongation</b>            | 125%                     |
| <b>Résistance à la pression</b>         | 320 mbar                 |
| <b>Force de Pelage</b>                  | 1.25 kg/cm               |
| <b>Filtration UV</b>                    | 99%                      |
| <b>Résistance au feu : verre + film</b> | M1 (inflammable)         |
| <b>Tenue au feu : verre + film</b>      | 20 mn à 490°             |
| <b>Classement Fumée</b>                 | F1                       |
| <b>Traitement</b>                       | Anti-Rayures Classé      |
| <b>Norme EN12600</b>                    | 2B2**                    |
| <b>Garantie</b>                         | 10 ans                   |

### COMPOSITION

#### Téréphtalate de Polyéthylène Glycol (PETG)

Polymère utilisé pour la fabrication de bouteilles plastiques, flacons, pots et barquettes Alimentaires. Aucune Toxicité.

Le PET a une très faible perméabilité au CO<sub>2</sub>.

**Épaisseur** : 150 microns.

**Adhésif** : Inhibiteur U.V - Acrylique fongicide insensible à l'humidité.

### RESISTANCE CHIMIQUE

**Bonne** : aux huiles, graisses, acides, alcools, solvants organiques et hydrocarbure.

**Moyenne à bonne** : aux acétones, esters et composés chlorés.

**Médiocre** : aux phénols chlorés, phénols et crésols.

- \*\* **Classe 2** = Matériau répondant aux exigences du test à une hauteur de chute de 45 cm.
- \*\* **Classe B** = L'échantillon se casse et de nombreuses fissures apparaissent mais les morceaux restent ensemble et ne se séparent pas (idem verre feuilleté).

**Conforme aux Directives WEEE&ROHS - CONEG - EC 2002/95/CE**  
ProtecGraff ne contient aucun métal lourd et PBB ou PBDE (plomb, chrome, mercure...).

