

# PROTECVER 120 AGRO

Film de Sécurité IFS



Le film **PROTECVER 120 AGRO** sécurise le vitrage et empêche le verre d'éclater en cas de choc, d'explosion ou d'incendie, tout en conservant une parfaite transparence. En cas de casse, il retient les éclats de verre évitant que les éclats intègrent un produit de consommation (bouteille, barquette, conserve...) Il est classé M1 en réaction au feu. La vitre ne vole pas en éclats sous l'effet de la chaleur en évitant l'appel d'air qui attise les flammes.

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

Résistance à la rupture	28 kg/cm <sup>2</sup>
Résistance à l'élongation	-/+ 2 kg/cm <sup>2</sup>
Capacité d'élongation	125%
Force de Pelage	1.25 kg/cm
Filtration UV	99%
Classement au feu : verre + film	M1 (inflammable)
Euroclasse EN13501-1	B-S1-D0
- Opacité des fumées (S1)	Faible
- Débris et gouttelettes enflammés (D0)	Aucuns
Traitement	Anti-Rayures
Norme EN12600	Classé 2B2***
Garantie	10 ans

## COMPOSITION

### Téréphtalate de Polyéthylène Glycol (PETG)

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

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

**Épaisseur** : 125 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**  
Protecver ne contient aucun métal lourd et PBB ou PBDE (plomb, chrome, mercure...)

