

PROTECVER – SECURITE

PROTECVER 120 AGRO



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.

Le film se consume sans créer ni propager de flammes. Il conserve ses propriétés mêmes dans des conditions extrêmes. 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	115 kg/cm ²
Résistance à l'élongation	-/+ 2 kg/cm ²
Capacité d'élongation	120%
Module de Young	3 800 Mpa
Force de Pelage	1.25 kg/cm
Filtration UV	99%
Résistance au feu : verre + film	M1 (inflammable)
Tenue au feu : verre + film	20 mn à 490°
Classement Fumée	F1
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 CO₂.

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).

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

Conforme aux Directives WEEE&ROHS - CONEG - EC 2002/95/CE

