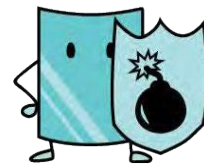


PROTECVER – SECURITE

PROTECVER 220 Anti-Déflagration



Le film **PROTECVER 220** sécurise vos vitrages et empêche le verre d'éclater en cas de choc, d'explosion ou d'incendie, tout en conservant une parfaite transparence.

Il absorbe l'onde de choc et retient les morceaux afin d'éviter toutes projections pouvant causer des graves blessures.

Le film est classé M1 en réaction au feu suivant Procès Verbal N° P150601-DE/1 du LNE.

Répond aux exigences des Normes ISO (européenne) et GSA (américaine).

Résistance à la rupture	225 kg/cm ²
Résistance à l'élongation	-/+ 2 kg/cm ²
Capacité d'élongation	140%
Résistance à la pression	28.500 PSI
Charge au point de rupture	36 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 1B1**
Conforme aux Normes	EN13541-ISO16934
<small>classement des vitrages à la pression d'explosion</small>	
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.

Epaisseur : 210 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

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

WEEE&ROHS - CONEG - EC 2002/95/CE

Classe A CAT II Impact test BS 6206

1B est la plus haute certification pour un matériau sans risque de casse, fabriqué en verre feuilleté ou avec un film de sécurité appliqué sur un verre simple

** **Classe 1** = Matériau répondant aux exigences du test à une hauteur de chute de 120 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)

