

PROTECGRAFF 120X

Film de Sécurité Anti-Graffiti Extérieur



Le film **PROTECGRAFF 120X** protège le vitrage des tags et gravage sur verre. Il renforce le vitrage et empêche le verre d'éclater en cas de choc ou d'incendie, tout en conservant une parfaite transparence. Il réduit l'adhésion des tags et facilite leur nettoyage. Il protège le verre en absorbant le gravage. Il s'applique sur le verre, le métal et le polycarbonate.

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.

Résistance à la rupture	28 kg/cm ²
Résistance à l'élongation	-/+ 2 kg/cm ²
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	3 ans
Durabilité	Jusqu'à 5 ans

** **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...).

