

PROTEC VP 180AFX

Film de Sécurité Miroir Anti-Flagrant Extérieur (PPMS)

2
en
1



Le film **PROTEC VP 180AFX** 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 agit comme un retardateur d'effraction. Il est couplé avec un film **PROTEC VP 80X** Miroir répondant au plan PPMS. Il réduit la chaleur et les éblouissements dans les locaux. Il protège des regards extérieurs tout en assurant une parfaite visibilité de l'intérieur vers l'extérieur. Le film est classé M1 en réaction au feu.

Répond aux exigences de
la Norme EN12600.

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	7 ans
Teinte	Argent fort

- ** **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...).



ENERGIE SOLAIRE



VERRE + FILM

Rejetée (simple vitrage)	84%
Rejetée (double vitrage)	90%
Reflexion	68%
Absorption	22%
Transmission	12%

TRANSMISSION LUMINEUSE Norme EN410



VERRE + FILM

Lumière Visible	15%
Luminosité Perçue Intérieure	+/-50%
Reflexion Lumière Extérieure	65%
Réduction Eblouissement	85%
UV Rejeté	99%