



**3M**

# Scotchshield™

Films de sécurité ultra-haute performance

**Protection contre le vol et  
le vandalisme**

- Réduit le délai d'intrusion au travers de surfaces vitrées
- Protège de manière quasi-invisible
- Sans distorsion visuelle
- Installation rapide
- Efficace et économique

# Films de sécurité 3M™ Scotchshield™ ultra-haute performance

- Installation professionnelle par un réseau spécialisé
- Pas de maintenance particulière

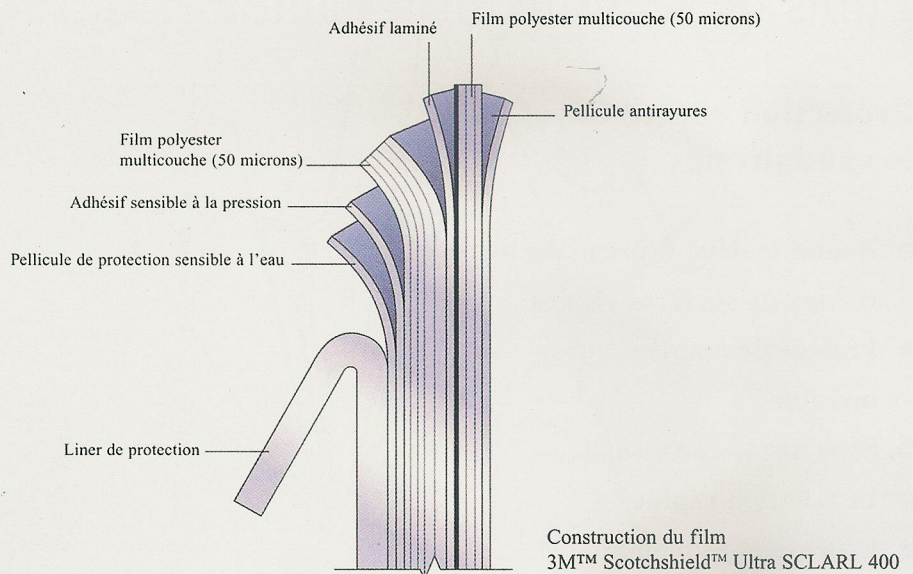
La majorité des vols a lieu en quelques secondes, en moyenne en moins de 30 secondes. Le fait de retarder un voleur en rendant son action plus difficile augmente les chances qu'un cambriolage soit remarqué et donc interrompu, voire découragé.

Utilisé en complément d'autres systèmes de sécurité, les films de sécurité 3M ultra-haute performance font économiser des milliers de francs en termes de stock et de matériel.

En créant un véritable bouclier résistant à la pénétration, les films de sécurité de la gamme Scotchshield ultra renforcent les vitrages.

3M a développé une gamme spécifique de films en utilisant un procédé unique sur le marché de multimicrolamination et, dans des épaisseurs très faibles, de 50 à 150 microns. Cette construction a pour résultat, non seulement de maintenir le verre en place lors de bris, mais d'offrir également une résistance exceptionnelle à

## Coupe d'un film de sécurité



la déchirure, ce qui a pour effet direct de prolonger très sensiblement le temps nécessaire pour s'introduire dans un bâtiment.

L'avance technologique des adhésifs fabriqués par 3M permet de souder les microcouches de polyester entre elles (jusqu'à 39 couches) sur une faible épaisseur, sans

distorsion visuelle et en gardant une facilité de manipulation lors de l'installation.

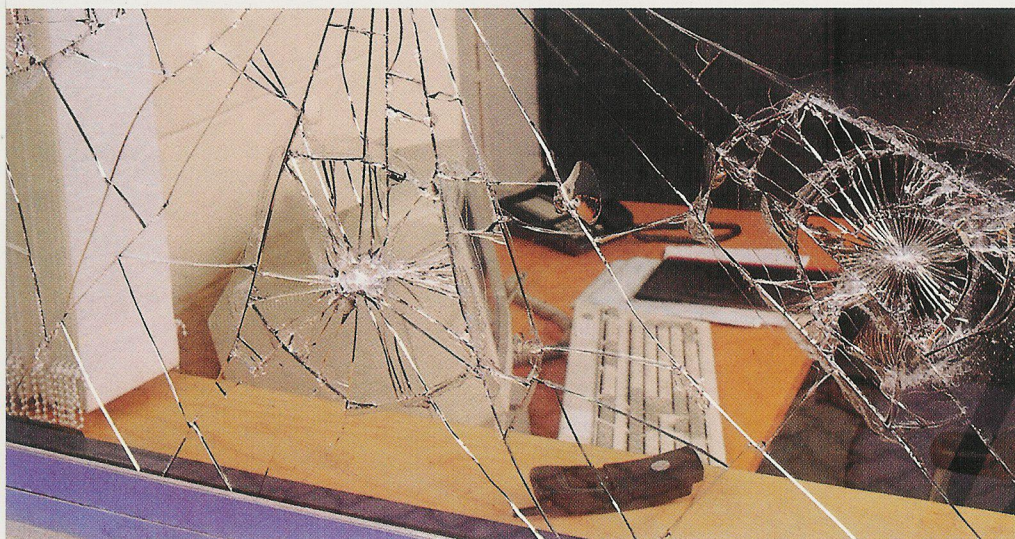
Ces films représentent une réponse performante et économique aux phénomènes croissants de vandalisme et de petite délinquance dont souffrent quotidiennement les entreprises.

Les films de sécurité Scotchshield sont largement utilisés dans nombre de bâtiments sensibles où la sécurité est une nécessité, tels qu'aéroports, hôpitaux, écoles, ambassades, etc.

L'efficacité de ces films est aussi fonction de leur installation et c'est pourquoi 3M a confié la pose à un réseau d'installateurs professionnels afin de garantir un résultat de qualité.

Autres versions des films Scotchshield™ Ultra :

- Scotchshield Ultra 150
- Scotchshield Ultra 400
- Scotchshield Ultra 600
- Scotchshield Ultra S20 siar 400
- Scotchshield Ultra S35 near 400
- Scotchshield Ultra S50 near 400



**3M**

**3M France**  
**Département Lumière et Protection**  
**pour les Marchés de la Construction**

Boulevard de l'Oise  
95006 Cergy-Pontoise Cedex  
Tél.: 01 30 31 61 61  
Fax: 01 30 31 60 80

DISTRIBUÉ PAR :