



FilmsProtect

FILMS DE PROTECTION BÂTIMENT

PAR **314CARS**



NOS FILMS

page 3	Notre définition des films de protection
page 5	Réduire la chaleur
page 6	Réduire la chaleur, sans perdre en luminosité
page 7	Gagner en intimité
page 8	Renforcer la sécurité
page 10	Protéger les données des écrans
page 11	Les autres types de films



NOTRE DÉFINITION DE LA PROTECTION

Protégez vos espaces, vos données, **économisez** de l'énergie et **profitez** d'un confort optimal

Chez FilmsProtect, notre mission est d'offrir des solutions de film pour vitrage qui allient protection, confort, sécurité, et économies d'énergie.

Nos films innovants bloquent les rayons UV et infrarouges, réduisent la chaleur excessive et préservent l'intimité, créant ainsi un environnement agréable pour votre espace personnel ou professionnel.

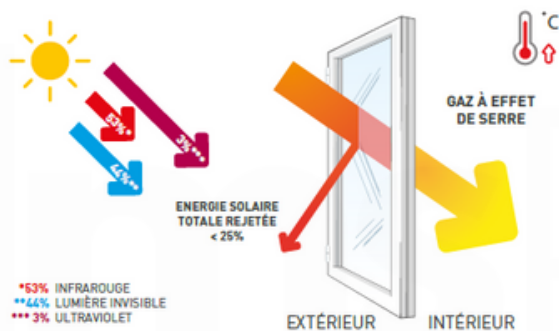
En plus de ces avantages, nous proposons des films de protection de données pour écrans, qui garantissent la confidentialité de vos informations sensibles en limitant les angles de vision non désirés.

Que ce soit pour une utilisation résidentielle, tertiaire ou industrielle, nous nous engageons à offrir à nos clients des solutions durables, pour un confort maximal, des économies sur la climatisation, et une protection optimale de la vie privée.

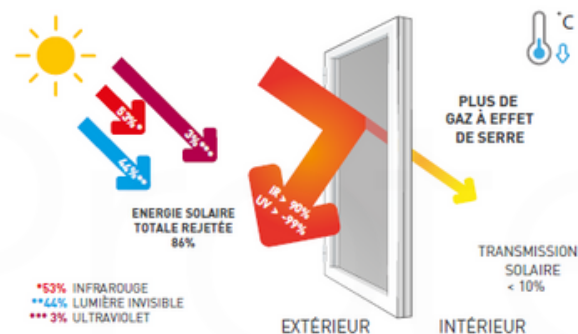
LES CRITERES DE SÉLECTION

COMMENT CELA FONCTIONNE ?

Vitre sans film



Vitre avec film



4 CRITÈRES POUR LES FILMS ANTI-UV/CHALEUR/INTIMITÉ



CHALEUR REJETÉE

Plus la valeur est élevée, plus la chaleur totale est diminuée.



RÉDUCTION DE L'ÉBLOUISSEMENT

Plus la valeur est élevée, meilleure est la visibilité sur vos écrans.



TRANSMISSION DE LA LUMIÈRE

Plus la valeur est élevée, plus la luminosité est élevée.

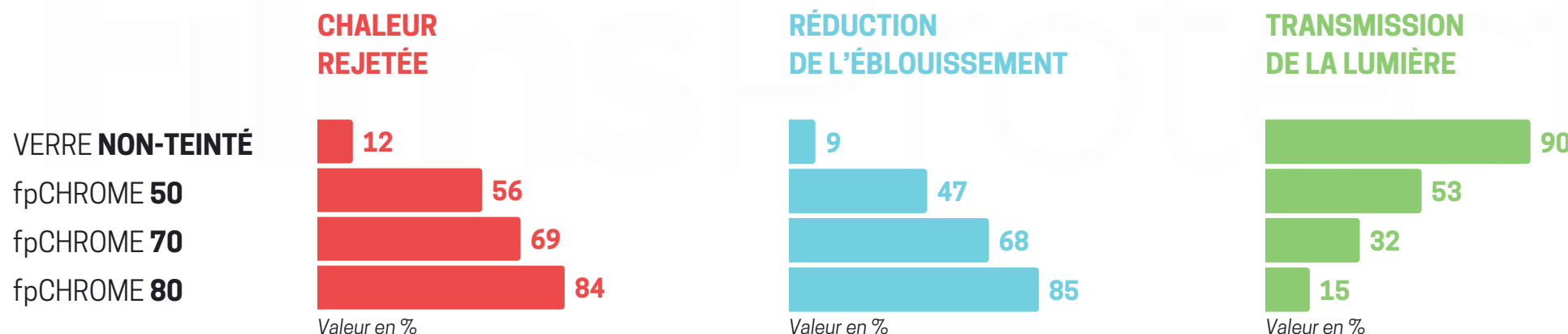
RÉDUIRE LA CHALEUR

Film fpCHROME

Ce film s'applique sur tout type de vitrage pour former un écran réfléchissant qui renvoie l'énergie solaire, avec 3 nuances de teintes selon la performance.

10 ans de garantie.

Pose intérieure ou extérieure.



Réduction de l'effet de serre (chaleur intérieure), intimité et réduction de l'éblouissement via l'effet miroir, absorption de 99% des UV, économie d'énergie (grâce à la réduction du niveau de climatisation).

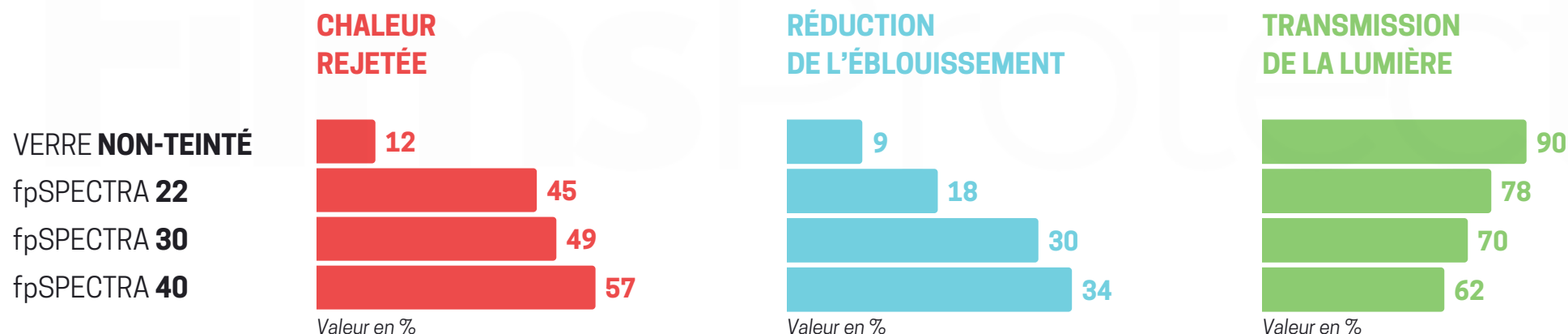
RÉDUIRE LA CHALEUR, SANS PERDRE EN LUMINOSITÉ

Film fpSPECTRA

Ce film forme une barrière quasiment transparente contre les rayons infrarouges et UV qui permettent de réduire la chaleur perçue et protéger les biens et personnes.

10 ans de garantie.

Pose intérieure ou extérieure.



Réduction de l'effet de serre (chaleur intérieure), préserve la transparence du vitrage, rejette jusqu'à 95% des infrarouges.

GAGNER EN INTIMITÉ

Film fpVISTA

Ce film s'applique sur la face intérieure d'un vitrage, et forme un écran réfléchissant (miroir) qui contrôle l'énergie solaire ainsi que les regards indiscrets depuis l'extérieur.

10 ans de garantie.

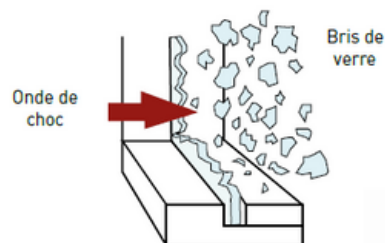
Pose intérieure.



Permet de voir vers l'extérieur sans être vu à l'intérieur, moins de risque d'éblouissement, renforce votre vitrage en cas d'effraction.

RENFORCER LA SÉCURITÉ

COMMENT CELA FONCTIONNE ?



VITRE SANS FILM



VITRE AVEC FILM

4 CRITÈRES POUR LES FILMS SÉCURITÉ



ÉPAISSEUR DU FILM

Plus elle est élevée, plus la résistance du film sécurité est importante.



CERTIFICATION

Elle détermine jusqu'à quelle force les films restent performants et sous quels types de chocs.



RÉSISTANCE À LA RUPTURE

Elle détermine la résistance à la perforation d'un film face à un choc, exprimée ici en kg/cm².



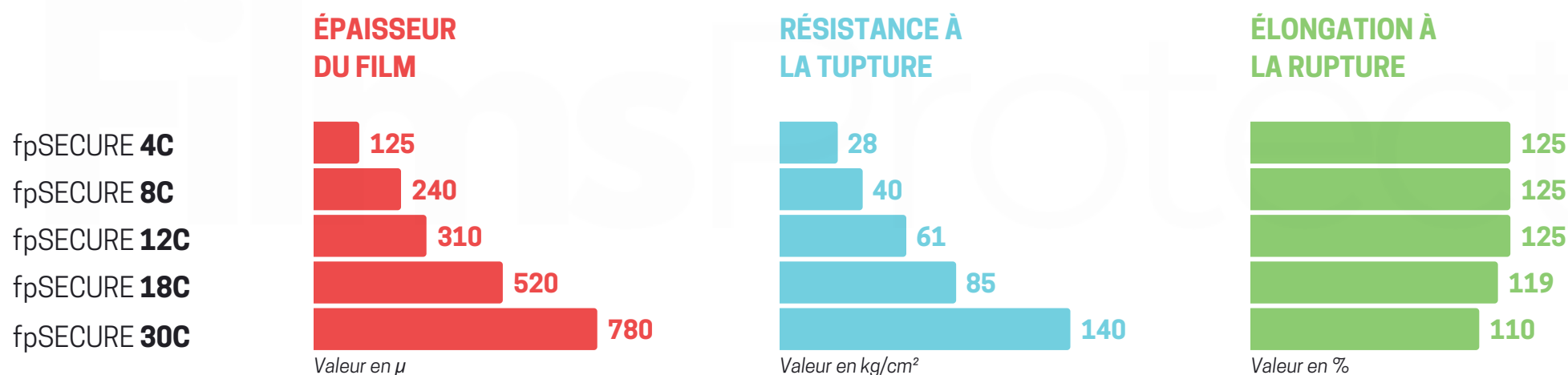
ÉLONGATION À LA RUPTURE

C'est la capacité du film à absorber/amortir un choc, tel un filet, afin de maintenir la vitre en un seul morceau.

RENFORCER LA SÉCURITÉ

Film fpSECURE

Ces films s'appliquent sur la face intérieure de tout type de vitrage pour renforcer la vitre et protéger des éventuels chocs, chutes, éclats de bris de glace, ou explosions.



- Pour un vitrage chez un particulier, une école ou une mairie, privilégiez le fpSECURE 4C.
- Pour un magasin ou une vitrine, il est préférable de choisir la gamme fpSECURE 8C.
- Pour tout bâtiment à sécurité élevée comme des banques ou des bâtiments d'État, il est vivement recommandé d'opter pour la gamme fpSECURE 12C ou 18C.
- Enfin, pour toutes protections renforcées, le film fpSECURE 30C est idéal, car il transforme un simple vitrage de 4mm en équivalent 44,3, (9mm) soit un verre laminé de haute performance, classé P3A.

FILMS PROTECTION DONNÉES

Film fpDATA

Ce film protège le contenu des écrans lorsqu'il est posé sur un vitrage. Par exemple, sur vos salles de réunions vitrées ou des bureaux dits "sensibles" quant au contenu des écrans affichés.



DÉMONSTRATION VIDÉO ICI





LES AUTRES TYPES DE FILMS

Films dépolis

Films protection plans de travail et mobilier

Films décoratifs

Films micro-perforés

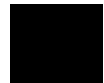
Films décoratifs de mobilier

Films anti-UV sur véhicules

Films de protection de carrosserie



FilmsProtect
PAR **314CARS**



Contactez nous

FilmsProtect

168 Route de Charlieu

42300 ROANNE

07 86 84 52 96

filmprotect42@gmail.com