



La ligne de films pour fenêtres SunRage comprend une gamme complète de films fonctionnels dans une variété de transmissions de lumière et de tons de couleurs. Qu'il s'agisse d'une protection thermique élevée ou d'une intimité maximale, il existe une solution de film adaptée à chaque application.

Consultez la gamme chez nos revendeurs agréés ou visitez le site [www.sunragewindowfilms.com](http://www.sunragewindowfilms.com) pour obtenir les spécifications techniques et des informations sur les produits.

[www.sunragewindowfilms.com](http://www.sunragewindowfilms.com)

**SUNRAGE**  
AUTOMOTIVE WINDOWFILM

Votre revendeur:

DESIGNED BY



OMEGA SKINZ



Pas de stress dans l'habitacle  
plus de contrôle sur la route.

Prévenir l'éblouissement et la lumière vive.

**SUNRAGE**  
AUTOMOTIVE WINDOWFILM

# La concentration mérite la protection

La concentration mérite la protection  
Une machine puissante conduite par une seule personne  
entièrement concentrée sur la route.  
Le chauffeur d'un camion porte une énorme responsabilité.  
Une erreur, un faux pas et les conséquences peuvent être  
énormes. Tant pour les autres usagers de la route que pour les  
passagers ou pour lui-même.  
Par conséquent : respect.

Mais notre soleil bien-aimé peut nous mettre des bâtons dans  
les roues. Une cabine chaude à cause du soleil et un soleil bas  
peuvent conduire à des situations risquées.  
D'où la question : comment rendre cette responsabilité plus  
supportable?

Nous ne pouvons pas réduire la responsabilité  
mais nous pouvons la rendre plus supportable.



## Le stress de la lumière est dans les petits moments

Cela semble anodin mais tous les conducteurs savent ce que cela signifie : la lumière aveuglante du soleil en plein visage. C'est le moment où le soleil est bas, se glisse sur le tableau de bord ou apparaît soudainement en pleine lumière à travers le pare-brise. Cela peut paraître anodin mais une seconde de mauvaise visibilité peut faire la différence entre arriver à bon port ou devoir réagir soudainement à quelque chose que vous n'avez pas vu à temps avec des conséquences désastreuses.

Qu'il s'agisse d'un camion ou d'un bus commercial, si vous ne voyez pas ce qui se passe, il est déjà trop tard. La pollution lumineuse et l'éblouissement ne proviennent pas uniquement du soleil. La circulation en sens inverse avec des phares LED brillants, des panneaux de signalisation réfléchissants ou une chaussée mouillée qui renvoie tout est également une source d'irritation constante. De nombreux conducteurs y sont confrontés tout au long de la journée. Les yeux sont surchargés, la concentration se relâche et la conduite devient plus fatigante que nécessaire. Vous le sentez dans votre tête, dans votre cou et finalement dans votre performance.

Une bonne vision n'est donc pas un luxe mais une nécessité absolue.

L'éblouissement semble insignifiant  
mais son effet est énorme



Le film pour vitrages SunRage prend soin de chaque conducteur.

## Moins de fatigue, moins de risques

Lorsqu'un film SunRage est posé à l'intérieur de la vitre, la différence est immédiatement perceptible. Moins de plissement des yeux, moins de fatigue et surtout, plus de tranquillité d'esprit. Les longs trajets deviennent également plus confortables, en particulier lorsque le soleil est bas ou lorsque vous conduisez beaucoup sur des terrains changeants.

Ce que beaucoup semblent oublier, c'est que la lumière vive n'est pas seulement gênante mais qu'elle contribue aussi à la langueur. On devient plus lent, plus lent dans ses réactions, plus distrait.

Le film pour vitrages SunRage aide à prévenir cette sensation en réduisant cette pression lumineuse constante. Et vous le ressentez, physiquement et mentalement. Il atténue l'acuité de la lumière sans affecter votre vision.

Vous continuez à voir parfaitement ce qui se passe devant vous mais sans l'effet distrayant de l'éblouissement et de la surexposition.

## Moins de chaleur, plus de confort

Un conducteur passe des jours et des heures dans son siège, derrière cet énorme pare-brise. La climatisation a beau refroidir, les rayons du soleil continuent de brûler à l'intérieur. Cette chaleur constante rend languissant, somnolent, léthargique. C'est exactement ce que vous ne voulez pas, surtout si vous êtes responsable de tonnes de marchandises ou des autres usagers de la route.

Le film pour vitres SunRage bloque une grande partie de la chaleur (chaleur rayonnante) qui entre par la vitre. Le rayonnement infrarouge (IR) de la lumière du soleil est également bloqué. Il en résulte un environnement nettement plus frais. Moins de besoin de climatisation signifie également moins de pression sur votre consommation de carburant ou d'électricité.

Pour les conducteurs de fourgonnettes et les camionneurs qui travaillent de longues heures, la différence est plus importante qu'il n'y paraît.



# La protection parfaite contre l'invisible

## Notre mission : apporter la tranquillité d'esprit

Le film pour vitres SunRage a été développé pour résoudre tous les problèmes précédents. Il ne s'agit pas d'un film teinté standard sur la vitre mais d'un film intelligent et techniquement sophistiqué, spécialement conçu pour les vitres des voitures.



La combinaison de nanoparticules de céramique, de microcomposants métallisés et de pigments absorbant les UV dans les différentes couches permet d'obtenir un film de protection solaire qui répond exactement aux attentes :

- Réduire l'éblouissement
- Bloquer les rayons du soleil
- Réduire la chaleur de rayonnement
- Bloquer la lumière UV



\*Les valeurs indiquées correspondent aux performances maximales basées sur les films disponibles.

En bref :



## Un conducteur qui se sent mieux conduit mieux. Il n'y a pas de discussion sur ce sujet.

Les chauffeurs routiers ne sont pas des usagers de la route ordinaires. Ils conduisent à des heures où les autres dorment, sur des itinéraires difficiles et dans des véhicules où une erreur peut avoir des conséquences importantes. Avec le film SunRage sur les vitres, la probabilité d'erreurs dues à la lumière du soleil est considérablement réduite.



## SunRage assure une concentration nette.

Finis l'éblouissement dû au soleil rasant ou aux phares aveuglants. Plus de chaleur brûlante dans l'habitacle qui vous rend somnolent. SunRage filtre la lumière entrante en réduisant les rayons brillants et l'éblouissement. Il n'y a donc plus d'éblouissement dû au soleil rasant ou aux phares aveuglants.

## Éviter les dommages inutiles.

Le pare-brise est souvent victime d'éclats de pierre et de gravillons. SunRage DuroFilm les attrape avant qu'une fissure ne se produise.

Moins de dégâts = moins de réparations = moins de temps d'immobilisation.



## 43% de chaleur en moins à travers le pare-brise.

Notre film SunRage contient des nanoparticules de céramique qui bloquent efficacement les rayons solaires et infrarouges, sans interférer avec la vision extérieure.

Jusqu'à 43% de chaleur en moins dans l'habitacle = plus de confort, plus de concentration, moins de fatigue.

# Prévenez les dommages aux vitres avec **DuroFilm**

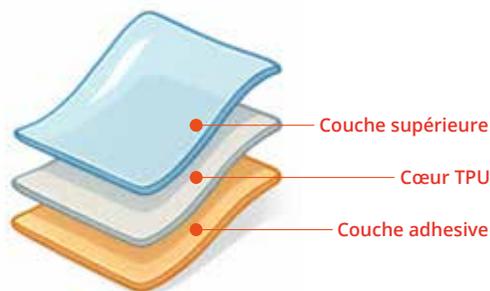
## Protégez le pare-brise. Prévenir les dommages coûteux.

Le pare-brise d'un autobus ou d'un camion est un aimant pour les gravillons, les branches, les éclats de pierre et tout ce qui se balance sur la route. Et une telle fissure se forme facilement.

C'est pourquoi il existe SunRage DuroFilm. Ce film de protection souple et transparent est appliqué sur la face extérieure de la fenêtre. Il absorbe l'impact des projectiles et protège ainsi la vitre elle-même contre les fissures et les étoiles. Votre pare-brise reste ainsi plus longtemps en un seul morceau, votre visibilité est optimale et vos coûts sont moindres.

## SunRage introduit : DuroFilm

Film protecteur ultra-transparent appliqué sur la face extérieure du pare-brise. Grâce à sa structure flexible en polyuréthane et à sa couche supérieure spéciale, il absorbe les chocs avant de toucher la vitre elle-même. Le pare-brise reste donc intact, jour après jour.



“ Les dommages causés à mon pare-brise sont coûteux à réparer mais la véritable douleur réside dans l'immobilisation de ma voiture. C'est pourquoi, je préfère opter pour une protection à l'avance.” ”



## DuroFilm est disponible en 3 versions:

### CRYSTAL-CLEAR - DuroFilm Clear

Film protecteur transparent comme du cristal, d'une épaisseur de 182 microns. Transparence maximale et flexibilité incomparable pour capturer les éclats de pierre.

- Résistance aux UV: >99%
- VLT: >90%

### CRYSTAL-CLEAR - DuroFilm 80

Transparent avec une légère teinte et doté de pigments nano-céramiques. Bloque la chaleur sans perturber la vision.

- UV: >99%
- VLT: >80%
- Blockage IR: 74,8%
- Énergie solaire: 34%

### CRYSTAL-CLEAR - DuroFilm 70

La même qualité supérieure que le DuroFilm 80, mais avec encore plus de protection contre la chaleur. Moins d'éblouissement, encore plus de confort.

- UV: >99%
- VLT: >70%
- Blocage IR: 94,7%
- Énergie solaire: 45%