

Sécurité



Le verre feuilleté, obligatoire pour les pare-brise est constitué de deux feuilles de verre jointes par une feuille plastique de haute qualité (PVB).

- Sécurité accrue. Lors d'un choc le vitrage ne se brise pas mais reste lié à la feuille plastique et diminue ainsi le risque de projections.

Confort thermique



Vitrage réfléchissant ou absorbant la chaleur. Afin de réfléchir la chaleur, une couche métallique invisible est appliquée à l'intérieur d'un vitrage feuilleté. Cette couche réfléchit les rayons infra-rouges. Afin d'absorber la chaleur, le vitrage est teinté ou surteinté dans la masse. Il limite la transmission d'énergie solaire vers l'intérieur de l'habitacle en absorbant les rayons infra-rouges.

- Confort supérieur. Le verre anti-chaleur bloque l'accumulation d'énergie solaire. Ainsi, vous appréciez un intérieur plus frais dès que vous pénétrez dans le véhicule.
- Protection contre les ultraviolets. Un verre à filtre UV bloque la pénétration de 95% des rayons UV dangereux. Non seulement cela protège le conducteur et les passagers, mais cela prolonge également la durée de vie des garnitures et des tissus.
- Meilleure maîtrise du carburant. Le verre anti-chaleur diminue le besoin en air conditionné, pour une économie en carburant tout en diminuant la contrainte moteur. Le verre anti-chaleur agit si bien que les véhicules équipés consomment jusqu'à 8% de carburant en moins pour un niveau de confort égal.

Sûreté



Le verre feuilleté diminue également les risques de vol.

- Diminution des risques de vol. L'utilisation de vitrage feuilleté augmente le temps nécessaire pour casser une vitre et contribue à la réduction du vol d'objets ou de véhicule.

Acoustique



Amélioration de la performance acoustique des vitrages feuilletés à l'aide d'un intercalaire acoustique. Le PVB acoustique est un film plastique qui diminue fortement la transmission des bruits haute et basse fréquences constituant la gêne la plus importante pour les passagers.

- Élimination des principales sources de bruit. Avec le bruit de la route et du trafic, le verre acoustique est spécialement conçu pour absorber les fréquences spécifiques générées par le vent et le moteur.
- Amélioration de la sécurité du conducteur. La réduction du bruit entraîne directement une meilleure concentration du conducteur, spécialement sur les longs trajets ou lors d'une conduite à vitesse élevée.
- Création de votre propre environnement de conduite. Le verre acoustique apporte tranquillité pour profiter de tout type d'activité dans votre voiture : écouter de la musique, parler avec les passagers, utiliser un téléphone main libre ou simplement voyager paisiblement.

Chauffant



A l'intérieur du verre feuilleté, des filaments, ou une couche métallique, parfaitement invisibles chauffent le vitrage. Le givre et la buée disparaissent rapidement sans utilisation de la ventilation.

- Dégivrage rapide. Le verre chauffant peut dégivrer et désembuer un pare-brise en moins de cinq minutes à -10°C.
- Sécurité tout temps. Vous voyez clairement la route à partir du moment où vous démarrez, pour plus de sécurité et de confort dans toutes les conditions.

Antennes



Les antennes sont intégrées aux pare-brise, lunettes et glaces latérales. Elles peuvent être utilisées pour la radio, le GPS, la télévision ou le téléphone portable.

- Design des véhicules embelli: les antennes sont presque invisibles.
- Confort acoustique accru: réduction des bruits dus au frottement de l'air avec l'antenne.
- Amélioration des performances de réception.
- Diminution des risques de vol, de vandalisme et de casse.

Hydrophobe



Traitement sur le vitrage facilitant le regroupement des gouttes sous une forme quasi sphérique. Leur évacuation est assurée par le flux d'air généré par le mouvement du véhicule. Toutes les surfaces vitrées peuvent en être équipées.

- Meilleure acuité visuelle. Le verre hydrophobe augmente la visibilité de 33% par rapport à un verre non traité.
- Sécurité à grande vitesse. A des vitesses supérieures à 50 km/h, l'eau glisse directement hors de la surface d'un verre hydrophobe.
- Protection longue durée. Contrairement aux solutions du marché des pièces de rechange, le verre hydrophobe garde ses propriétés tout au long de sa vie.

Saint-Gobain Autover France
41, rue des Bruyères
69330 Pusignan

Call Center

Tél. : 0820 228 228

Fax Rennes : 02 99 05 85 40

Fax Paris/Lyon/Bordeaux : 0800 265 265

www.autover.fr