



Partial Reflecting Coating



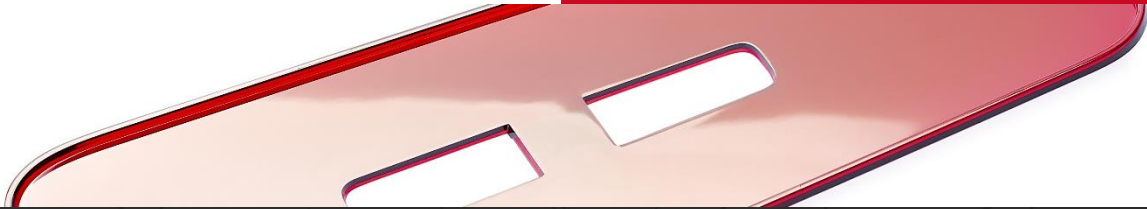
DÉPÔT SEMI-RÉFLÉCHISSANT

- ☑ Transmission et réflectivité
- ☑ En fonction du besoin spécifique de votre cahier des charges, la nano métallisation offre la possibilité de designer votre *coating* à partir de la Transmission (T) ou de la Réflectivité (R)

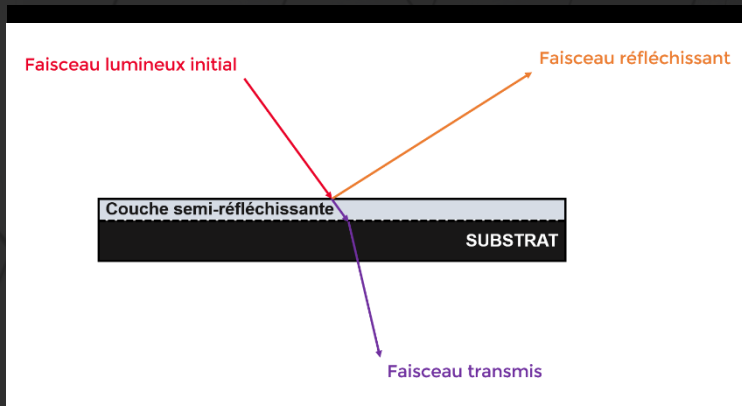


USAGES

- ☑ Éclairage automobile Premium
- ☑ Éclairage Grand Public
- ☑ Systèmes de rétro-éclairage



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



Procédé de Dépôt Physique en Phase Vapeur (PVD) par pulvérisation cathodique :

- ☑ Très bonne reproductibilité process
- ☑ Bonne accroche sur matière plastique
- ☑ Croissance homogène du dépôt



SPÉCIFICATIONS

En rapport avec les normes exigées par les constructeurs Automobiles & d'Éclairage

Performance	Transmission et Réflectivité		
Vieillessement	<u>DIN EN ISO 6270-2</u> Test climatique de 3 à 5 jours sous humidité et température contrôlées	<u>D47 1165</u> Cycle de choc thermique : alternance chaud / froid et humidité durant plusieurs jours	<u>Méthode Valeo</u> Longue période en température élevée puis faible
Tenue	<u>ASTM – D3359</u> Adhésion : griffe / scotch	<u>Méthode Renault</u> Immersion : 48h en solution basique	