

**Mesurage de la transmission régulière  $\tau_r$  de la feuille pour les vitres d'automobiles**

Désignation du type	Johnson Trident 4 Mil Clear (100 micron) Johnson Trident 7 Mil Clear (175 micron)
Couleur	incolore
Operateur/date	Lh/09.10.2013

**Portée de l'examen**

Mesurage de la transmission régulière  $\tau_r$  du vitrage avec et sans feuille.

**Méthode de mesure et résultats**

La valeur de la transmission régulière  $\tau_r$  a été obtenue avec un appareil de mesure de la transmission de la lumière, lequel travaillait selon le principe direct/direct. Comme source de lumière, l'appareil était équipé d'une lampe à incandescence.

Mesurage	Transmission régulière $\tau_r$
vitrage sans feuille (épaisseur = 2.0 mm)	(89.7 ± 2) %
vitrage avec feuille Trident 4 Mil Clear (100 micron)	(88.6 ± 2) %
vitrage sans feuille (épaisseur = 1.7 mm)	(90.5 ± 2) %
vitrage avec feuille Trident 7 Mil Clear (175 micron)	(89.3 ± 2) %

**Les feuilles réduisent la transmission régulière par 1 %.**

**Incertitude de mesure**

La valeur mesurée ( $y$ ) et l'incertitude ( $U$ ) qui lui correspond définissent le domaine ( $y \pm U$ ) dans lequel se situe la valeur de la grandeur mesurée avec une probabilité d'au moins 95 %. L'incertitude estimée contient les contributions des appareils de mesure utilisés, de la procédure de mesurage, et des conditions d'environnement.