

But

Mesure de la qualité antidérapante des marquages routiers

Sur les tronçons de routes où des freinages violents ainsi que de brusques coups de volant s'avèrent souvent nécessaires, une qualité antidérapante élevée est demandée.

Exécution

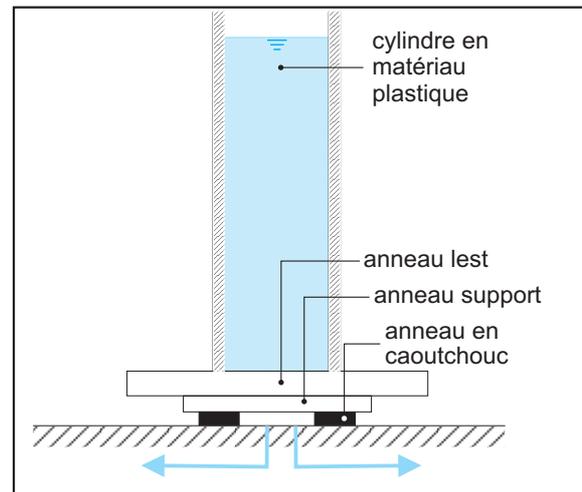
Les critères de 2 procédés de mesures sont observés:

Essai au pendule (PTV)



- ◆ Lâcher le pendule, muni d'un élément de friction
- ◆ L'élément de friction balance sur la surface de roulement
- ◆ La hauteur de remontée permet de mesurer la qualité antidérapante

Drainomètre



- ◆ Mesurer le temps (s), qu'une certaine quantité d'eau nécessite pour s'écouler entre l'anneau de caoutchouc et la surface de la route
- ◆ Cela donne une mesure de drainabilité entre la route et le pneu

Résultats

Vitesse maximale [km/h]	Valeur PTV	Temps d'écoulement [sec]
$v \leq 60$	≥ 65	≤ 150
$60 < v \leq 100$	≥ 65	≤ 100
$v > 100$	≥ 65	≤ 50