

CSHD

Dispositif FLOWELL, demandeur COLAS
AE-SHD-23-01

- Commission d'avis sur les dispositifs de signalisation horizontale dynamique -

Programme d'évaluation du 06/06/2023

CARACTERISTIQUE	NATURE DE L'EXIGENCE	CRITERES	METHODES D'ESSAI
coefficient de résistance à la glissance	Réglementaire	$\geq 0,45$	NF EN 1436
coefficient de résistance à la glissance	Réglementaire	$\geq 0,45$ après essai routier d'une durée de 11 mois (± 1 mois)	NF EN 1436
luminance lumineuse en fonctionnement sous éclairage urbain	Réglementaire	$\leq 100 \text{ cd/m}^2$	Arrêté SHD Annexe II
luminance lumineuse sous éclairage urbain en panne	Réglementaire	$\leq 10 \text{ cd/m}^2$	Arrêté SHD Annexe II
Identification des constituants du système de marquage routier	Réglementaire	Méthodes d'identification des produits de marquage routiers	NF EN ISO 3251 - Extrait sec ASCQUER PMA-ME5 - Extrait sec NF EN ISO 2811-1 - Masse volumique NF T 30-012 - Teneur en cendres NF T 30-074 - Teneur en liant et matières pulvérulentes NF P 86-621 - identification des constituants du liant
Sécurité électrique	Réglementaire	Réaction aux défauts	Arrêté SHD Annexe II
Sécurité électrique	Complémentaire	Tenue aux essais environnementaux et vibration	NF EN 50556 (2018) NF EN 60068-2-64 (2008) NF EN 60068-2-2 (11/2007) NF EN 60068-2-1 (08/2007) NF EN 60068-2-30 (03/2006)