

DECLARATION DE PERFORMANCES

N°1826-CPR-12-04-05-PAN5

Produit Type : **Gamme ECOLIGN Police**

Numéro de type, série ou lot : **PAN5**

Usage prévu : Orienter et guider les usagers de la route sur les réseaux publics et privés.

Nom et Adresse du fabricant : **NADIA Signalisation** – 1 Rue Denis Papin – 49300 CHOLET

Système d'évaluation et de vérification des performances : système 1

Norme de référence : NF EN 12899-1, 4 et 5 : 2008-06

L'ASCQUER, organisme notifié dont le numéro d'identification est N° 1826, a réalisé selon le système 1 :

- La détermination du produit type sur la base d'essais de type,
- Une inspection initiale de l'établissement de fabrication et de contrôle de production en usine,
- Une surveillance, une évaluation et une appréciation permanentes du contrôle de production en usine.

L'ASCQUER a délivré le certificat de constance des performances portant le numéro 1826-CPR-12-04-05-PAN5.

- Date de délivrance : 24 juin 2013
- Mise à jour : 25 Novembre 2021

Performances déclarées :

Exigence / Caractéristique du mandat	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Résistance aux charges horizontales		NF EN 12899-1 : 2008
Fixations	Satisfaisant	
Actions du vent	WL3 = 0,80 kN.m ²	
Flexion – déformation temporaire	Satisfaisant pour la classe TDB6 = 100 mm/m	
Charge dynamique provenant du déneigement	DSL 0	
Charges ponctuelles	PL1 = 0,15 kN	
Déformation permanente	Conforme	
Coefficient partiel de sécurité	PAF 2	
Caractéristiques de visibilité		NF EN 12899-1 : 2008
Coordonnées chromatiques diurnes et facteur de luminance	Satisfaisant pour la classe CR1 (microbilles) Satisfaisant selon CUAP table 4, B2 (microprismes)	
Coefficient de rétro réflexion R _A	Satisfaisant pour la classe RA1 (microbilles) Satisfaisant selon CUAP table 7, R2 (microprimes)	
Coordonnées chromatiques diurnes et facteur de luminance	Satisfaisant pour la classe NR1 (microbilles)	
Résistance à la corrosion		NF EN 12899-1 : 2008
Matériau	SP1	

Les performances du signal fixe de signalisation routière verticale de la **Gamme ECOLIGN Police**, lot : **PAN5** sont conformes aux performances déclarées ci-dessus.

La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité de l'entreprise NADIA Signalisation.

Fait à Cholet, le 25 Novembre 2021

Signé pour le fabricant et en son nom par Eric de PONTBRIAND - Président

