

DECLARATION DE PERFORMANCES

N°1826-CPR-13-04-05-PAN7

Produit Type : **Gamme directionnelle Ile de France**

Numéro de type, série ou lot : **PAN7**

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-13-04-05-PAN7

- Date de délivrance : 24 avril 2013
- Mise à jour le : 24 Juin 2020

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.m2 | |
| Flexion – déformation temporaire | Satisfaisant pour la classe TDB3 = 10 mm/m | |
| Charge dynamique provenant du déneigement | DSL 0 | |
| Charges ponctuelles | PL2 = 0,30 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 (microprismes) | |
| Coefficient de rétroréflexion 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 Directionnelle Ile de France, lot : PAN7** 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 24 Juin 2020

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

