

Produit type : **GAMME CHAMPLAIN V2.**

Numéro de type, de lot ou de série : **Année 2025.**

Usage prévu du produit de construction : **Signalisation routière.**

Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant : **ISOSIGN ZA du Monay - 71210 Saint-Eusèbe.**

Systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction : **Système 1.**

Norme harmonisée de référence : **NF EN 12899-1 : 2007.**

Organisme notifié : **L'ASCQUER** dont le numéro d'indentification est **NB 1826**, a réalisé selon le système 1 :

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

L'ASCQUER a délivré le certificat de contrôle des performances N° : **1826-CPR-07-PAN10**

Performances déclarées :

CARACTERISTIQUES ESSENTIELLES	PERFORMANCES	SPECIFICATIONS TECHNIQUES HARMONISÉES
Résistance aux charges horizontales		NF EN 12899-1 : 2007
Fixations	Satisfaisant	
Action du vent	WL9 = 1,60 kN.m ²	
Flexion	Satisfaisant pour la classe TDB1 = 2 mm/m	
Charge au déneigement	DSL4 = 4 kN/m ²	
Charges ponctuelles	PL2 = 0,30 kN	
Coefficient partiel de sécurité	PAF 2 = 1,5	
Caractéristiques de visibilité		NF EN 12899-1 : 2007
Coordonnées chromatiques diurnes et facteur de luminance	Satisfaisant pour la classe CR1 (microbilles) Testé selon EAD 120001-01-0106 (microprismes)	
Coefficient de rétro réflexion	Satisfaisant pour la classe RA1 (microbilles) Testé selon EAD 120001-01-0106 (microprismes)	
Résistance au vieillissement climatique	Sans objet à l'état initial	NF EN 12899-1 : 2007
Résistance à la corrosion	SP2	NF EN 12899-1 : 2007

Les performances des panneaux de signalisation verticale routière du lot « année 2025 » sont conformes aux performances déclarées.

La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité de la société ISOSIGN.

Signé pour le fabricant et en son nom par :

M. Matthieu FARGUES,
Directeur Général
Saint Eusèbe, le 10/01/2025.

