

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N° ER-Dop-01 Rév. 1

Produit type : **GAMME MAGELAN ET BOUGAINVILLE.**Numéro de type, de lot ou de série : **Année 2021.**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'identification 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-12-04-07-PAN 1

Performances déclarées :

CARACTERISTIQUES ESSENTIELLES	PERFORMANCES	SPECIFICATIONS TECHNIQUES HARMONISÉES
Résistance aux charges horizontales		NF EN 12899-1 : 2007
Fixations	Satisfaisant	
Action du vent	WL3 = 0,8 kN.m ²	
Flexion	Satisfaisant pour la classe TDB4=25 mm/m	
Charge dynamique provenant du déneigement	DSL2 = 2,5 kN/m ²	
Charges ponctuelles	PL1= 0,15 kN	
Coefficient partiel de sécurité	PAF 2	
Caractéristiques de visibilité		NF EN 12899-1 : 2007
Coordonnées chromatiques diurnes et facteur de luminance	Satisfaisant pour la classe CR1 (microprismes) Satisfaisant selon le CUAP table 4, B2 (microprismes)	
Coefficient de rétro réflexion	Satisfaisant pour la classe RA1 (microprismes) Satisfaisant selon le CUAP table 7, R2 (microprismes)	
Résistance au vieillissement climatique	Sans objet à l'état initial	NF EN 12899-1 : 2007
Résistance à la corrosion	SP1	NF EN 12899-1 : 2007

Les performances des panneaux de signalisation verticale routière du lot « année 2020 » 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. ALY ADHAM, Président Directeur Général

Saint Eusèbe, le 14/01/2021.