

**DÉCLARATION DES PERFORMANCES**

N° ER-Dop-10 Rév. 1

Produit type : Mâts Monolithiques : **MAT 89x5 et 114x7**Mâts à rehausse : **MAT 114x7 + 89x5 – 140x8 + 114x7 – 168x13 + 140x8.**Numéro de type, de lot ou de série : **Année 2020.**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-SUP 5**

Performances déclarées :

CARACTERISTIQUES ESSENTIELLES	PERFORMANCES	SPECIFICATIONS TECHNIQUES HARMONISÉES
Résistance aux charges horizontales		NF EN 12899-1 : 2007
Matériau	EN AW 6005A	
Mat 89 ép 5 mm	Mu = 5.69 kN.m	
Mât 114 ép 7mm	Mu = 13.59 kN.m	
Mat 114x7 + 89x5	Mu = 13.59 kN.m	
Mat 114x7 + 89.5 renforcé	Mu = 19.28 kN.m	
Mat 140x8 + 114x7	Mu = 37.23 kN.m	
Mat 168x13 + 140x8	Mu = 47.99 kN.m	
Mat 168x13 + 140x8 renforcé	Mu = 67.68 kN.m	
Performance en cas d'impact d'un véhicule	Satisfaisant classe 0	
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 27/01/2020.

**ISOSIGN**  
 SAS au capital de 40 000 €  
 Z.A. du Monay - CS 40047  
 F - 71210 SAINT-EUSÈBE  
 Tél / 03 85 77 07 25  
 SIRET 494 922 313 00056 - APE 2599 B