

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N° ER-Dop-01 Rév. 1

Produit type : **GAMME MAGELAN ET BOUGAINVILLE.**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'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 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

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N° ER-Dop-02 Rév. 1

Produit type : **GAMME CHAMPLAIN.**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-13-04-07-PAN 4

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 TDB2=5 mm/m	
Charges ponctuelles	PL2= 0,3 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 (microbilles) 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

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

Saint Eusèbe, le 27/01/2020.

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N° ER-Dop-03 Rév. 1

Produit type : **GAMME LAPEROUSE ET VASCO DE GAMA.**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'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 2

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 TDB5=50 mm/m	
Charge dynamique provenant du déneigement	DSL4 = 4,0 kN/m ²	
Charges ponctuelles	PL2= 0,3 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 (microbilles) Satisfaisant selon le CUAP table 4, B2 (microprismes)	
Coefficient de rétro réflexion	Satisfaisant pour la classe RA1 (microbilles) 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 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

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N° ER-Dop-04 Rév. 1

Produit type : **GAMME TASMAN.**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'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 3

Performances déclarées :

CARACTERISTIQUES ESSENTIELLES	PERFORMANCES	SPECIFICATIONS TECHNIQUES HARMONISÉES
Résistance aux charges horizontales		NF EN 12899-1 : 2007
Fixations	Satisfaisant	
Action du vent	WL9 = 1.6 kN.m ²	
Flexion	Satisfaisant pour la classe TDB3=10 mm/m	
Charges ponctuelles	PL2= 0,3 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 (microbilles) Satisfaisant selon le CUAP table 4, B2 (microprismes)	
Coefficient de rétro réflexion	Satisfaisant pour la classe RA1 (microbilles) 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 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

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N° ER-Dop-07 Rév. 1

Produit type : **SUPPORT ACIER STANDARD.**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'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-13-04-07-SUP 3

Performances déclarées :

CARACTERISTIQUES ESSENTIELLES	PERFORMANCES	SPECIFICATIONS TECHNIQUES HARMONISÉES
Résistance aux charges horizontales		NF EN 12899-1 : 2007
Matériau	Acier S235 galvanisé	
Support 40x27x2.5	Mu = 0.5 kN.m	
Support 40x40x2.5	Mu = 0.96 kN.m	
Support 80x40x1.5	Mu = 1.19 kN.m	
Support 80x40x2	Mu = 1.5 kN.m	
Support 80x80x2	Mu = 3.6 kN.m	
Support 80x80x3	Mu = 5.2 kN.m	
Support Ø60.3x2.5	Mu = 1.48 kN.m	
Support Ø60.3x2.9	Mu = 1.7 kN.m	
Support Ø76x2	Mu = 1.96 kN.m	
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

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N° ER-Dop-08 Rév. 1

Produit type : **SUPPORT ALUMINIUM Diamètre 60 et 76.**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'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-13-04-07-SUP 4

Performances déclarées :

CARACTERISTIQUES ESSENTIELLES	PERFORMANCES	SPECIFICATIONS TECHNIQUES HARMONISÉES
Résistance aux charges horizontales		NF EN 12899-1 : 2007
Matériau	EN AW 6005A	
Mat 60.3 ép 2.8	Mu = 1.5 kN.m	
Mat 76 ép 2.6	Mu = 2.29 kN.m	
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

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

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N° ER-Dop-11 Rév. 1

Produit type : **SUPPORTS I ALUMINIUM.**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'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-07-SUP 6

Performances déclarées :

CARACTERISTIQUES ESSENTIELLES	PERFORMANCES	SPECIFICATIONS TECHNIQUES HARMONISÉES
Résistance aux charges horizontales		NF EN 12899-1 : 2007
Matériau	EN AW 6005A	
IA 95X57	Mu = 5.76 kN.m	
IB 117X70	Mu = 10.79 kN.m	
IC 145X87	Mu = 20.21 kN.m	
ID 178X107	Mu = 37.95 kN.m	
IE 220X131	Mu = 71.18 kN.m	
Performances 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

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N° ER-Dop-12 Rév. 1

Produit type : **GAMME URVILLE V2.**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-PAN 7

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 TDB3=10 mm/m	
Charge dynamique provenant du déneigement	DSL0 = 0 kN/m ²	
Charges ponctuelles	PL2= 0,3 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) Satisfaisant selon le CUAP table 4, B2 (microprismes)	
Coefficient de rétro réflexion	Satisfaisant pour la classe RA1 (microbilles) 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

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

Saint Eusèbe, le 27/01/2020.