

MARQUE NF - EQUIPEMENTS DE LA ROUTE
FICHE TECHNIQUE PRODUITS DE MARQUAGE DE CHAUSSEES (type I)

établie en application de l'annexe technique n°1 au référentiel de certification - Révision n°13 et selon les exigences NF EN 1436 et NF EN 1824

ADMISSION N° **1H1670S1**

MISE A JOUR du **10/03/2020**

SOCIETE TITULAIRE
ISOSIGN

ZA du Monay - CS 40047
71210 Saint Eusèbe FRANCE

PRODUIT

Isomark VOSGES

Nature du produit
Pe

DESCRIPTION ET USAGE DU PRODUIT

Peinture à l'eau non rétro réfléchissante de couleur blanche, à usage exclusivement urbain, sur revêtements hydrocarbonés. Application en une seule passe. Le produit est saupoudré avec des charges antidérapantes.

Conditions limites d'application * : T° mini : **8 °C** T° maxi : **40 °C** Hygrométrie maxi : **85 %**

(* : **Indications fournies par le fabricant sous sa responsabilité**)

MATERIELS DE MISE EN OEUVRE

Machine automotrice avec un pistolet et un distributeur pour injection

DOSAGES PRODUITS

DOSAGES APPLIQUES :

PRODUIT :

Produit de base

100 %

Dosage humide

640 g/m²

SAUPOUDRAGE :

Charges Antidérapantes Injectées (- GEM 500 AC90 - POTTERS)

100 %

Dosage utile

200 g/m²

N.B : le dosage consommé des produits de saupoudrage est toujours supérieur au dosage utile

CONDITIONS ATMOSPHERIQUES :

T° air : **20 °C**

T° sol : **29 °C**

Hygrométrie : **68 %**

Vent : **8 km/h**

TEMPS DE SECHAGE : **3 min**

CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION

Produit	Masse Volumique	Teneur en cendres	Extrait sec	Bille Anneau
Produit de base	1.64 g/ml	47.8 %	74.0 %	

RESULTATS DE L'ESSAI CONVENTIONNEL

CARACTERISTIQUES DU SITE :	N2	OISE	Chaussée PROVINCE>PARIS	PR	15.36	à	16.28	Année	Trafic (véh/j)	% PL	
Nature du revêtement : BETON BITUMINEUX								2017	8124	17	
			Application en : 2017 - R461					PMT : 0.99 mm	2018	8100	17

CARACTERISATION DU PRODUIT :

(Produit temporaire: avant 6 mois, Produit permanent de P1 à P5: après 1 cycle climatique, Produit permanent P6: après 2 cycles climatiques)

Classe de roulage	Visibilité de nuit	Adhérence	Visibilité de jour		
			Chromaticité		Qd
Nb de passages de roues	RI	SRT	(x)	(y)	(mcd.m-2.lx-1)
Exigences :	(mcd.m-2.lx-1)	0.45			130
Etat neuf	/	0.58	0.3253	0.3432	238
(P1) 50000	/	0.53	0.3379	0.3553	173
(P2) 100000	/	0.52	0.3354	0.3524	172
(P3) 200000	/	0.52	0.3366	0.3534	153
(P4) 500000	/	0.49	0.3343	0.3518	152
(P5) 1000000	/	0.51	0.3316	0.3491	174
(P6) 2000000	/	0.53	0.3313	0.3488	153
(P6) 2000000		Classe S1	/		Classe Q3

ESSAIS ET CONSTATATIONS REALISES PAR LE CEREMA Hauts-de-France site de Saint-Quentin (accrédité COFRAC sous le n°1-5710)

Organisme Technique représenté par : CEREMA
 Cité des Mobilités - 25, Avenue François Mitterrand - CS 92803 - 69674 BRON Cédex Tel : +(33)4 72 14 30 30 Fax : /

MARQUAGE DES PRODUITS

Conformément aux annexes de certification "Signalisation horizontale", chaque produit et/ou emballage élémentaire doit être marqué de façon indélébile. Ce marquage comporte :

* l'appellation du produit, le numéro d'admission, le numéro de lot, la date de fabrication exprimée en clair, la masse nette ou la surface pour les produits préfabriqués, le nom du titulaire et l'identification de l'usine

* le graphisme défini par la charte graphique de l'AFNOR tel que représenté ci-contre :



VISAS

Fiche établie par le
CEREMA - Dter NP

D. DUPONT

Le 05/05/2020

LA PRESENTE FICHE TECHNIQUE DELIVREE PAR L'ASCQUER N'EST PAS UTILISABLE SEULE.

ELLE DOIT ETRE OBLIGATOIREMENT PRESENTEE ACCOMPAGNEE DE L'ATTESTATION DE DROIT D'USAGE NF EN COURS DE VALIDITE

Association pour la Certification et la Qualification des Equipements de la Route - Enregistrée à PARIS le 11 mars 2011 sous le n° W921000005

Siège social : 58, Rue de l'Arcade - 75384 Paris Cedex 08

tél : +33 (0)1 40 08 17 00 - fax : +33 (0)1 40 08 00 30 - mel : contact@ascquer.fr - site : www.ascquer.fr

APE 9499 Z - SIRET 398 289 140 00038 - TVA intracommunautaire 94 398 289 140