

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

établie en application des annexes de certification "Signalisation horizontale" - Révision n°11 et selon les exigences NF EN 1436 et NF EN 1824

ADMISSION N° **1H1341S1** du **18/12/2012**

**SOCIETE TITULAIRE**

**AXIMUM Produits de Marquage**

41, Boulevard de la République  
78400 CHATOU FRANCE

**PRODUIT**

**HELIX VILLE/ROUTE**

Nature du produit  
**P**

**DESCRIPTION ET USAGE DU PRODUIT**

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

Conditions limites d'application \* : T° mini : 5 °C T° maxi : 45 °C Hygrométrie maxi : 80 %

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

**MATERIELS DE MISE EN OEUVRE**

Machine automotrice avec un pistolet et un distributeur pour saupoudrage.

**DOSAGES PRODUITS**

DOSAGES APPLIQUES :

**PRODUIT :**

Produit de base

100 %

Dosage humide

515 g/m²

**SAUPOUDRAGE :**

CA. S.

( - M2 )

100 %

Dosage utile

110 g/m²

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

CONDITIONS ATMOSPHERIQUES :

T° air : 25 °C

T° sol : 32 °C

Hygrométrie : 56 %

Vent : 8 km/h

TEMPS DE SECHAGE : 4 min

**CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION**

Produit

Masse Volumique

Teneur en cendres

Extrait sec

Bille Anneau

Produit de base

1.8 g/ml

43.1 %

78.3 %

**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 BITUMEUX

Application en : 2011

PMT : 0.95 mm

2011

8100

18

CARACTERISATION DU PRODUIT : (avant 6 mois pour les temporaires et après 1 cycle climatique pour les permanents)

Classe de roulage Nb de passages de roues Exigences :	Visibilité de nuit RI (mcd.m-2.lx-1)	Adhérence SRT 0.45	Visibilité de jour		Qd (mcd.m-2.lx-1) 130
			Chromaticité (x)	(y)	
Etat neuf	/	0.67	0.3254	0.3424	184
(P2) 100000	/	0.49	0.3296	0.3463	160
(P3) 200000	/	0.53	0.3307	0.3478	136
(P4) 500000	/	0.48	0.3339	0.3515	152
(P5) 1000000	/	0.51	0.3365	0.3549	166
<b>(P5) 1000000</b>		<b>Classe S1</b>	<b>/</b>		<b>Classe Q3</b>

ESSAIS ET CONSTATATIONS REALISES PAR LE CETE NORD PICARDIE - DEPARTEMENT CGI - SITE DE SAINT QUENTIN (accrédité COFRAC sous le n°1-0599)

Le réseau des L.P.C organisme technique responsable, est représenté par : IFSTTAR / LEPSIS  
58, Boulevard Lefebvre 75732 PARIS CEDEX 15 Tel : 01 40 43 50 00 Fax : 01 40 43 54 99

**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 :



Fiche établie par le  
CETE Nord Picardie

*D. DUPONT*  
Le 18/12/2012

**VISAS**

Le Fabricant :

*[Signature]*  
Le 16/07/2013

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 Équipements de la Route - Enregistrée à L'HAY-LES ROSES le 02/12/2004 sous le N°44851

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 FR 92 398 289 140