

**MARQUE NF - EQUIPEMENTS DE LA ROUTE**  
**FICHE TECHNIQUE PRODUITS DE MARQUAGE DE CHAUSSEES VISIBLES DE NUIT PAR TEMPS DE PLUIE (type II)**  
 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°	<b>1RHP23a</b>	du	<b>01/10/2002</b>	MISE A JOUR du	<b>01/03/2016</b>
<b>SOCIETE TITULAIRE</b>			<b>PRODUIT</b>		
<b>PEINTURES MAESTRIA</b>			<b>VISIO STAR</b>		
1, RUE DENIS PAPIN 09100 - PAMIERIS FRANCE			Nature du produit Pr Liquide/Billes		

**DESCRIPTION ET USAGE DU PRODUIT**

Peinture réactive liquide/billes rétro réfléchissante de couleur blanche, pour marquages routiers et urbains, sur revêtements hydrocarbonés. Application en une seule passe. Le produit est saupoudré avec des microbilles.

Conditions limites d'application \* : T° mini : 5 °C Hygrométrie maxi : 80 %  
 (\* : Indications fournies par le fabricant sous sa responsabilité )

**MATERIELS DE MISE EN OEUVRE**

Machine automotrice avec 1 pistolet et 2 distributeurs de saupoudrage

**DIMENSIONNEMENT DES PROFILS**

Hauteur : / Largeur : / Longueur : / Diamètre : / Espacement : /

**DOSAGES PRODUITS**

<b>DOSAGES APPLIQUES :</b>			
<b>PRODUIT :</b>			<b>Dosage humide</b>
Produit de base		100 %	635 g/m²
<b>SAUPOUDRAGE :</b>			<b>Dosage utile</b>
Billes réactives Saupoudrées	( - Megalux 1000-1300 - SWARCO )	40 %	910 g/m²
Billes réactives Saupoudrées	( - Swarcolux 125-1300 - SWARCO )	60 %	

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

**CONDITIONS ATMOSPHERIQUES :** T° air : 27 °C T° sol : 33 °C Hygrométrie : 40 %

**CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION**

<b>Produit</b>	<b>Masse Volumique</b>	<b>Teneur en cendres</b>	<b>Extrait sec</b>	<b>Bille Anneau</b>
Produit de base	2.10 g/ml	70.0 %	82.0 %	

**RESULTATS DE L'ESSAI CONVENTIONNEL**

<b>CARACTERISTIQUES DU SITE :</b>	N44	AISNE	Chaussée St Quentin>Laon	PR 28.95	à	29.25	<b>Année</b>	<b>Trafic (véh/j)</b>	<b>% PL</b>
Nature du revêtement : BETON BITUMINEUX			Application en : 2001 - R032	PMT : 1.05 mm			2001	3400	15



**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		
	RI (sec)	RI (pluie) (mcd.m-2.lx-1)	RI (humide)		Chromaticité (x) (y)		Qd (mcd.m-2.lx-1)
<b>Exigences :</b>	<b>150</b>	<b>35</b>	<b>35</b>	<b>0.45</b>			<b>100</b>
Etat neuf	205	55	75	0.52	0.3280	0.3420	226
(P1) 50000	369	98	111	0.55	0.3300	0.3470	148
(P2) 100000	285	35	62	0.60	0.3270	0.3450	150
(P3) 200000	239	104	122	0.58	0.3310	0.3480	131
(P4) 500000	157	38	61	0.54	0.3310	0.3480	113
(P5) 1000000	186	4*	10*	0.53	0.3260	0.3440	120
<b>(P4) 500000</b>	<b>R3</b>	<b>RR2</b>	<b>RW3</b>	<b>Classe S2</b>	<b>/</b>		<b>Classe Q2</b>

(\*) hors norme

**ESSAIS ET CONSTATATIONS REALISES PAR LE CEREMA - Direction Territoriale Nord Picardie site de Saint-Quentin (accrédité COFRAC sous le n°1-5710)**

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

<b>MARQUAGE DES PRODUITS</b>	<b>VISAS</b>
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 <b>CEREMA - Dter-NP</b>  Le 07/03/2016 Le Fabricant (Nom et Visa) :  Le 12/03/2016

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

ASociation 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