

**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>1RHP1311a</b>	du	<b>15/11/2012</b>	MISE A JOUR du	<b>01/03/2016</b>
<b>SOCIETE TITULAIRE</b>			<b>PRODUIT</b>		
<b>PEINTURES MAESTRIA</b>			<b>ALIZE BOREAL</b>		
1, RUE DENIS PAPIN 09100 - PAMIERIS FRANCE			Nature du produit <b>Pe</b>		

DESCRIPTION ET USAGE DU PRODUIT					
Peinture à l'eau 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.					
<b>Conditions limites d'application * :</b>					
T° mini : <b>5 °C</b>		T° maxi : <b>40 °C</b>		Hygrométrie maxi : <b>80 %</b>	
(* : Indications fournies par le fabricant sous sa responsabilité)					

MATERIELS DE MISE EN OEUVRE
Machine automotrice avec un pistolet et 2 distributeurs indépendants pour saupoudrage et injection

DIMENSIONNEMENT DES PROFILS
Hauteur : /      Largeur : /      Longueur : /      Diamètre : /      Espacement : /

DOSAGES PRODUITS			
<b>DOSAGES APPLIQUES :</b>			
<b>PRODUIT :</b>			
Produit de base	100 %	Dosage humide	695 g/m²
<b>SAUPOUDRAGE :</b>			
Billes Injectées (- MB6A6T15 - SWARCO)	70 %	Dosage utile	830 g/m²
Billes Saupoudrées (- MB6B2T15 - SWARCO)	30 %		

N.B : le dosage consommé des produits de saupoudrage est toujours supérieur au dosage utile					
CONDITIONS ATMOSPHERIQUES :	T° air : <b>25 °C</b>	T° sol : <b>33 °C</b>	Hygrométrie : <b>47 %</b>	Vent : <b>13 km/h</b>	TEMPS DE SECHAGE : <b>5 min</b>

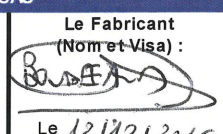

CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION				
Produit	Masse Volumique	Teneur en cendres	Extrait sec	Bille Anneau
Produit de base	1.67 g/ml	41.2 %	77.2 %	

RESULTATS DE L'ESSAI CONVENTIONNEL								
<b>CARACTERISTIQUES DU SITE :</b>	N2	OISE	Chaussée PROVINCE>PARIS	PR 15.36	à 16.28	Année	Trafic (véh/j)	% PL
Nature du revêtement : <b>BETON BITUMINEUX</b>			Application en : <b>2011 - R313</b>	PMT : 0.95 mm		2011	8100	18

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	Nb de passages de roues	Visibilité de nuit			Adhérence	Visibilité de jour	
		RI (sec)	RI (pluie) (mcd.m-2.lx-1)	RI (humide)		SRT	Chromaticité (x) (y)
<b>Exigences :</b>		<b>150</b>	<b>35</b>	<b>35</b>	<b>0.45</b>		<b>100</b>
Etat neuf		485	38	49	0.47	0.3260 0.3436	178
(P2) 100000		520	42	63	0.46	0.3268 0.3444	134
(P3) 200000		421	36	70	0.48	0.3309 0.3487	131
(P4) 500000		374	8*	27*	0.48	0.3280 0.3461	131
<b>(P3) 200000</b>		<b>R5</b>	<b>RR2</b>	<b>RW2</b>	<b>Classe S1</b>	<b>/</b>	<b>Classe Q3</b>

**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 Mitterrand - CS 92803 - 69674 BRON Cédex Tel : +(33)4 72 14 30 30 Fax : /

MARQUAGE DES PRODUITS	VISAS
Conformément aux annexes de certification "Signalisation horizontale", chaque produit et/ou emballage élémentaire doit être marqué de façon indélébile. Ce marquage comporte :	Fiche établie par le <b>GEREMA - Dter NP</b>
* 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 Fabricant (Nom et Visa) :
* le graphisme défini par la charte graphique de l'AFNOR tel que représenté ci-contre :	
	Le 02/03/2016
	Le 12/12/2016

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