

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°	1RHP23a	du	01/10/2002	MISE A JOUR du	01/03/2016
SOCIETE TITULAIRE			PRODUIT		
PEINTURES MAESTRIA			VISIO STAR		
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

DOSAGES APPLIQUES :			
PRODUIT :			Dosage humide
Produit de base		100 %	635 g/m²
SAUPOUDRAGE :			Dosage utile
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

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

RESULTATS DE L'ESSAI CONVENTIONNEL



CARACTERISTIQUES DU SITE :	N44	AISNE	Chaussée St Quentin>Laon	PR 28.95 à 29.25	Année	Trafic (véh/j)	% PL
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)
Nb de passages de roues				SRT			
Exigences :	150	35	35	0.45			100
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 (*) hors norme
(P4) 500000	R3	RR2	RW3	Classe S2	/		Classe Q2

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 : /

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 : * 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 CEREMA - Dter-NP  Le 07/03/2016 Le Fabricant (Nom et Visa) :  Le 12/03/2016