

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° 1RH1621S1	MISE A JOUR du 10/01/2019
SOCIETE TITULAIRE PEINTURES MAESTRIA 1, RUE DENIS PAPIN 09100 - PAMIERIS FRANCE	PRODUIT AXION NAXOS Nature du produit Pe

DESCRIPTION ET USAGE DU PRODUIT

Peinture à l'eau rétroréfléchissante 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 T° maxi : 40 °C Hygrométrie maxi : 80 %
 (* : 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

DOSAGES PRODUITS

DOSAGES APPLIQUES :

PRODUIT :

Produit de base 100 % | Dosage humide 405 g/m²

SAUPOUDRAGE :

Billes Injectées (- Swarcoflex 100 400 T15 (MB6 A1 T15) - SWARCO) 50 % | Dosage utile 530 g/m²
 Billes Saupoudrées (- Swarcoflex 100 400 T15 (MB6 A1 T15) - SWARCO) 50 %

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

CONDITIONS ATMOSPHERIQUES :

T° air : 20 °C T° sol : 26 °C Hygrométrie : 78 % Vent : 3 km/h TEMPS DE SECHAGE : 3 min

CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION

Produit Produit de base	Masse Volumique 1.74 g/ml	Teneur en cendres 41.3 %	Extrait sec 79.4 %	Bille Anneau
-----------------------------------	-------------------------------------	------------------------------------	------------------------------	---------------------

RESULTATS DE L'ESSAI CONVENTIONNEL

CARACTERISTIQUES DU SITE :	N2	OISE	Chaussée PROVINCE>PARIS	PR 15.36 à 16.28	Année	Traffic (véh/j)	% PL
Nature du revêtement : BETON BITUMINEUX			Application en : 2016 - R039	PMT : 0.99 mm	2016	8695	17
					2017	8124	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 (mcd.m-2.lx-1)	SRT	(x)	(y)	(mcd.m-2.lx-1)
Exigences :	150	0.45			100
Etat neuf	378	0.55	0.3278	0.3454	175
(P1) 50000	326	0.50	0.3270	0.3450	101
(P2) 100000	358	0.53	0.3274	0.3454	116
(P3) 200000	303	0.49	0.3271	0.3452	112
(P4) 500000	206	0.47	0.3255	0.3439	110
(P5) 1000000	242	0.52	0.3227	0.3411	113
(P6) 2000000	202	0.49	0.3271	0.3455	118
(P6) 2000000	Classe R4	Classe S1	/		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 Mitterrand - CS 92803 - 69674 BRON Cédex Tél : +(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 :



Fiche établie par le
CEREMA - Dter NP
 Le 10/01/2019

VISAS

Le Fabricant
 (Nom et Visa) :
 Le 10/01/2019

LA PRESENTE FICHE TECHNIQUE DELIVREE PAR L'ASQCQUER 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