

**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°                                | <b>1RH1307S1</b> | du | <b>12/11/2012</b>       | MISE A JOUR du | <b>01/03/2016</b> |
| SOCIETE TITULAIRE                           |                  |    | PRODUIT                 |                |                   |
| PEINTURES MAESTRIA                          |                  |    | AXION JAVA              |                |                   |
| 1, RUE DENIS PAPIN<br>09100 - PAMERS FRANCE |                  |    | Nature du produit<br>Ps |                |                   |

**DESCRIPTION ET USAGE DU PRODUIT**

Peinture solvantée 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 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 | 270 g/m² |
|-----------------|-------|---------------|----------|

**SAUPOUDRAGE :**

|                    |   |      |              |          |
|--------------------|---|------|--------------|----------|
| Billes Injectées   | ( - Solid Plus 30 100-600 T14 (MB6B2T14) - SWARCO ) | 50 % | Dosage utile | 395 g/m² |
| Billes Saupoudrées | ( - Solid Plus 30 100-600 T14 (MB6B2T14) - SWARCO ) | 50 % |              |          |

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

**CONDITIONS ATMOSPHERIQUES :**

T° air : 22 °C T° sol : 27 °C Hygrométrie : 55 % Vent : 15 km/h TEMPS DE SECHAGE : 6 min

**CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION**

|                 |                 |                   |             |              |
|-----------------|-----------------|-------------------|-------------|--------------|
| Produit         | Masse Volumique | Teneur en cendres | Extrait sec | Bille Anneau |
| Produit de base | 1.67 g/ml       | 42.7 %            | 81.0 %      |              |

**RESULTATS DE L'ESSAI CONVENTIONNEL**

**CARACTERISTIQUES DU SITE :** N2 OISE Chaussée PROVINCE>PARIS PR 15.36 à 16.28 Année 2011 Traffic (véh/j) 8100 % PL 18  
 Nature du revêtement : BETON BITUMINEUX Application en : 2011 - R319 PMT : 0.95 mm

**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                 | SRT              | (x)                | (y)    | (mcd.m-2.lx-1)   |
| Exigences :             | 150                | 0.45             |                    |        | 100              |
| Etat neuf               | 614                | 0.51             | 0.3192             | 0.3387 | 189              |
| (P2) 100000             | 205                | 0.51             | 0.3219             | 0.3399 | 171              |
| (P3) 200000             | 272                | 0.55             | 0.3221             | 0.3406 | 133              |
| (P4) 500000             | 211                | 0.48             | 0.3225             | 0.3409 | 143              |
| (P5) 1000000            | 169                | 0.48             | 0.3235             | 0.3419 | 131              |
| <b>(P5) 1000000</b>     | <b>Classe R3</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 Mitterand - CS 92803 - 69674 BRON Cédex Tel : +(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 26/01/2016

**VISAS**

Le Fabricant  
 (Nom et Visa) :  
  
 Le 31/01/16

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 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