

**MARQUE NF058 - EQUIPEMENTS DE LA ROUTE**  
**FICHE TECHNIQUE PRODUITS DE MARQUAGE DE CHAUSSEES VISIBLES DE NUIT PAR TEMPS DE PLUIE (type II)**  
 établie en application du référentiel de certification NF058 et son annexe technique n°1 - et selon les exigences NF EN 1436 et NF EN 1824

ADMISSION N° **1RHP1442b**

MISE A JOUR du **02/06/2022**

**SOCIETE TITULAIRE**  
**AXIMUM Industrie**

8, rue Jean Mermoz  
 78114 Magny-les-Hameaux FRANCE

**PRODUIT**  
**AXISPOT**

Nature du produit  
**ECR**

**DESCRIPTION ET USAGE DU PRODUIT**

Enduit à chaud extrudé «gouttelettes» rétroréfléchissant de couleur blanche pour marquages routiers, sur revêtements hydrocarbonés appliqué en une seule passe. Le produit est saupoudré avec des microbilles.

**Conditions limites d'application \* :** T° mini : **10 °C** T° maxi : **35 °C** Hygrométrie maxi : **80 %**

(\* : **Indications fournies par le fabricant sous sa responsabilité**)

**MATERIELS DE MISE EN OEUVRE**

Machine automotrice pour enduit à chaud extrudé Gouttelettes + 1 distributeur pour saupoudrage

**DIMENSIONNEMENT DES PROFILS**

Hauteur : 6 mm      Largeur : /      Longueur : /      Diamètre : 25 mm      Espacement : /

**DOSAGES PRODUITS**

**DOSAGES APPLIQUES :**

**PRODUIT :**

Produit de base

100 %

**Dosage humide**

7740 g/m<sup>2</sup>

**SAUPOUDRAGE :**

Billes Saupoudrées ( - Solid Plus 100 400 T14 (MB6A1T14) - SWARCO )

100 %

**Dosage utile**

1145 g/m<sup>2</sup>

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

**CONDITIONS ATMOSPHERIQUES :**

T° air : **16 °C**      T° sol : **33 °C**      Hygrométrie : **56 %**      Vent : **8 km/h**      TEMPS DE SECHAGE : **1 min**

**CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION**

Produit	Masse Volumique	Teneur en cendres	Extrait sec	Bille Anneau
Produit de base	2.05 g/ml	75.8 %		110.0 °C

**RESULTATS DE L'ESSAI CONVENTIONNEL**

**CARACTERISTIQUES DU SITE :** N2      OISE      CHAUSSEE PARIS>PROVINCE      PR 15.36 à 16.28      Année 2012      Trafic (véh/j) 6950      %PL 19  
 Nature du revêtement : **BETON BITUMINEUX**      Application en : **2012 - R069**      PMT : 1.02 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	RI (sec)	Visibilité de nuit		Adhérence	Visibilité de jour	
		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>Blanc</b>	<b>100</b>
Etat neuf	702	161	190	Nm	0.3286      0.3477	176
(P1) 50000	369	68	83	Nm	0.3305      0.3489	185
(P2) 100000	296	38	75	Nm	0.3288      0.3469	163
(P3) 200000	252	37	64	Nm	0.3283      0.3463	180
(P4) 500000	240	39	61	Nm	0.3294      0.3478	165
(P5) 1000000	240	38	66	Nm	0.3232      0.3418	167
<b>(P5) 1000000</b>	<b>R4</b>	<b>RR2</b>	<b>RW3</b>		/	<b>Classe Q4</b>

**Nm: Non mesurable**

ESSAIS ET CONSTATATIONS REALISES PAR LE CEREMA Hauts-de-France 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**

**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 :



**VISAS**

Fiche établie par le  
**CEREMA - Dter NP**

*D. DURANT*  
 Le 02/06/2022

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 FRANCE

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 7120 B - SIRET 398 289 140 00038 - TVA intracommunautaire 92 398 289 140