

**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° **DAS-1RH1640b**

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

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

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

**PRODUIT**

**Onyx**

Nature du produit  
**EF**

**DESCRIPTION ET USAGE DU PRODUIT**

Dispositif d'Alerte Sonore, rétroréfléchissant de couleur blanche, sur revêtements hydrocarbonés appliqué en une seule passe. Le produit est saupoudré avec des microbilles.

**Conditions limites d'application \* :** T° mini : **5 °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 froid extrudé équipée pour appliquer des barrettes + 1 pistolet de saupoudrage

**DIMENSIONNEMENT DES PROFILS**

Hauteur : 15 mm Largeur : 150 mm Longueur : 245 mm Diamètre : / Espacement : 185 mm

**DOSAGES PRODUITS**

**DOSAGES APPLIQUES :**

**PRODUIT :**

Barrette

97.5 %

**Dosage humide**

290 g

Durcisseur

2.5 %

**SAUPOUDRAGE :**

Barrette saupoudrée

( - 425 125 AC02 - POTTERS )

100 %

**Dosage utile**

305 g

N.B : Le dosage sur feuille documenté ici correspond au dosage mesuré sur plastique lors des essais de certification. Ce dosage est sous-estimé par rapport au dosage réel sur une chaussée non marquée (enrobé de PMT 1 mm).

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

**CONDITIONS ATMOSPHERIQUES :**

T° air : **18 °C**

T° sol : **29 °C**

Hygrométrie : **68 %**

Vent : **11 km/h**

TEMPS DE SECHAGE : **15 min**

**CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION**

**Produit**  
 Produit de base

**Masse Volumique**  
 1.87 g/ml

**Teneur en cendres**  
 72.0 %

**Extrait sec**  
 84.3 %

**Bille Anneau**

**RESULTATS DE L'ESSAI CONVENTIONNEL**

**CARACTERISTIQUES DU SITE :** N2 OISE Chaussée PROVINCE>PARIS PR 15.36 à 16.28 **Année** 2016 **Trafic (véh/j)** 8695 **% PL** 17  
 Nature du revêtement : BETON BITUMINEUX **Application en : 2016 - R129** PMT : 0.99 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		Hauteur
			Chromaticité	Qd	
Nb de passages de roues	RI (sec)	SRT	(x)	(y)	H
Exigences :	(mcd.m-2.lx-1)		Blanc	(mcd.m-2.lx-1)	(mm)
	<b>150</b>	<b>0.45</b>		<b>100</b>	<b>10 ≤ H ≤ 16</b>
Etat neuf	256	Nm	0.3298	0.3468	15
(P1) 50000	150	Nm	0.3240	0.3417	14
(P2) 100000	161	Nm	0.3242	0.3417	14
(P3) 200000	187	Nm	0.3220	0.3393	13
(P4) 500000	114*	Nm	0.3192	0.3364	10
<b>(P3) 200000</b>	<b>R3</b>		/		

(\*) hors norme

**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