

MARQUE NF058 - EQUIPEMENTS DE LA ROUTE
FICHE TECHNIQUE PRODUITS DE MARQUAGE DE CHAUSSEES (type I)

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° **2RH1835S1**

SOCIETE TITULAIRE
PEINTURES MAESTRIA

1, RUE DENIS PAPIN
 09100 - PAMIEERS FRANCE

PRODUIT

AXION ISLAND

Nature du produit
EF

DESCRIPTION ET USAGE DU PRODUIT

Enduit à froid, appliqué manuellement, rétro réfléchissant de couleur blanche, pour marquages routiers et urbains, sur revêtements hydrocarbonés. 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

Application manuelle à la spatule + saupoudrage mécanisé

DOSAGES PRODUITS

DOSAGES APPLIQUES :

PRODUIT :

Produit de base

Durcisseur

SAUPOUDRAGE :

Billes Saupoudrées (- Swaroflex 100 400 T18 - SWARCO)

99 %

1 %

100 %

Dosage humide

2725 g/m²

Dosage utile

665 g/m²

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

CONDITIONS ATMOSPHERIQUES :

T° air : **33 °C**

T° sol : **23 °C**

Hygrométrie : **54 %**

Vent : **11 km/h**

TEMPS DE SECHAGE : **12 min**

CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION

Produit
Produit de base

Masse Volumique
2.11 g/ml

Teneur en cendres
75.3 %

Extrait sec
87.5 %

Bille Anneau

RESULTATS DE L'ESSAI CONVENTIONNEL

CARACTERISTIQUES DU SITE : N2 OISE Chaussée PARIS->PROVINCE PR 15.36 à 16.28 **Année** 2023 **Trafic (véh/j)** 7954 **% PL** 19
 Nature du revêtement : BETON BITUMINEUX **Application en : 2023 - R015** PMT : 0.94 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 Nb de passages de roues Exigences :	Visibilité de nuit RI (mcd.m-2.lx-1) 150	Adhérence SRT 0.45	Visibilité de jour		Qd (mcd.m-2.lx-1) 100
			Chromaticité (x) Blanc	(y) 100	
Etat neuf	220	0.49	0.3298	0.3466	224
(P1) 50000	190	0.45	0.3376	0.3533	170
(P2) 100000	193	0.52	0.3332	0.3494	167
(P3) 200000	158	0.45	0.3345	0.3507	156
(P4) 500000	166	0.50	0.3331	0.3495	168
(P5) 1000000	202	0.47	0.3310	0.3475	152
(P5) 1000000	Classe R3	Classe S1	/		Classe Q3

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 23/06/2025

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

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 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