

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°

1RH1857S2

SOCIETE TITULAIRE

PEINTURES MAESTRIA

1, RUE DENIS PAPIN

09100 - PAMIERES FRANCE

PRODUIT

AXION MEXICO

Nature du produit

Ps

DESCRIPTION ET USAGE DU PRODUIT

Peinture solvantée 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

545 g/m²

SAUPOUDRAGE :

Mélange Injecté (- Solidplus 30 100 400 T14 G25 - SWARCO)

25 %

Dosage utile

550 g/m²

Mélange Saupoudré (- Solidplus 30 100 400 T14 G25 - SWARCO)

75 %

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

CONDITIONS ATMOSPHERIQUES :

T° air : 16 °C

T° sol : 29 °C

Hygrométrie : 55 %

Vent : 10 km/h

TEMPS DE SECHAGE : 26 min

CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION

Produit

Produit de base

Masse Volumique

1.66 g/ml

Teneur en cendres

40.0 %

Extrait sec

78.5 %

Bille Anneau

RESULTATS DE L'ESSAI CONVENTIONNEL

CARACTERISTIQUES DU SITE :

N2

OISE

Chaussée PARIS->PROVINCE

PR

15.36

à

16.28

Année

2024

Trafic (véh/j)

9154

% PL

17

Nature du revêtement : BETON BITUMINEUX

Application en : 2024 - R315

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	Visibilité de nuit	Adhérence	Visibilité de jour		
			Chromaticité		Qd
			(x)	(y)	
Nb de passages de roues	RI	SRT			
Exigences :	(mcd.m-2.lx-1)				(mcd.m-2.lx-1)
	150	0.45	Blanc		100
Etat neuf	596	0.54	0.3295	0.3466	207
(P1) 50000	547	0.56	0.3299	0.3477	156
(P2) 100000	432	0.51	0.3285	0.3460	135
(P3) 200000	518	0.57	0.3287	0.3465	143
(P4) 500000	346	0.55	0.3268	0.3443	132
(P5) 1000000	350	0.56	0.3261	0.3440	141
(P5) 1000000	Classe R5	Classe S2	/		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 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 :

CERTIFICATION NF

ASCQUER

EQUIPEMENTS DE LA ROUTE

VISAS

Fiche établie par le

CEREMA - Dter NP

D. DUPONT

Le 01/12/2025

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

ASsociation pour la Certification et la QQualification 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