

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°	3H1741S2	MISE A JOUR du	10/09/2024
SOCIETE TITULAIRE PEINTURES MAESTRIA 1, RUE DENIS PAPIN 09100 - PAMIERIS FRANCE		SYSTEME AXION KIEV Nature du système EF + Pr	

DESCRIPTION ET USAGE DU PRODUIT

Système non rétro réfléchissant de couleur blanche pour marquage urbain, sur revêtements hydrocarbonés appliqué en 2 passes:

- Passe n°1** : 3H1741S2-1: AXION KIEV, Enduit à froid
Passe n°2 : 3H1741S2-2: VERNIS 2K, Peinture réactive saupoudrée avec des charges antidérapantes

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

- Passe n°1** : Spatule ou sabot manuel.
Passe n°2 : Machine automotrice avec un pistolet et un distributeur pour saupoudrage.

DOSAGES PRODUITS

Passe n°1 (3H1741S2-1)	Produit de base N°1	99 %	Dosage humide	2815 g/m²
	Durcisseur	1 %		
Passe n°2 (3H1741S2-2)	Produit de base N°2	100 %	Dosage humide	75 g/m²
	Charges Antidérapantes Saupoudrées (- M2-SILMER)	100 %		

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

CONDITIONS ATMOSPHERIQUES : T° air : **26 °C** T° sol : **38 °C** Hygrométrie : **71 %** Vent : **6 km/h** TEMPS DE SECHAGE : **6 min**

CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION

Passe n° 1 (3H1741S2-1)	Produit Produit Passe N°1	Masse Volumique 2.06 g/ml	Teneur en cendres 72.6 %	Extrait sec 86.7 %	Bille Anneau
Passe n° 2 (3H1741S2-2)	Produit Passe N°2	1.00 g/ml		26.8 %	

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 - R048** 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 Nb de passages de roues Exigences :	Visibilité de nuit RI (mcd.m-2.lx-1)	Adhérence SRT 0.45	Visibilité de jour		
			Chromaticité		Qd (mcd.m-2.lx-1)
			(x)	(y)	
			Blanc		130
Etat neuf	/	0.65	0.3296	0.3472	249
(P1) 50000	/	0.66	0.3285	0.3459	161
(P2) 100000	/	0.68	0.3296	0.3472	176
(P3) 200000	/	0.55	0.3299	0.3475	170
(P4) 500000	/	0.51	0.3305	0.3489	197
(P5) 1000000	/	0.52	0.3293	0.3475	212
(P5) 1000000		Classe S2	/		Classe Q4

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. DUPONT
Le 03/10/2024

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