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° **1RH1638S1**	MISE A JOUR du **07/12/2018**

SOCIETE TITULAIRE	PRODUIT
AXIMUM Industrie 8, rue Jean Mermoz 78114 Magny-les-Hameaux FRANCE	**Hélix Ville/Route** Nature du produit **Pe**

DESCRIPTION ET USAGE DU PRODUIT

Peinture à l'eau 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 : **45 °C** Hygrométrie maxi : **80 %**

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

MATERIELS DE MISE EN OEUVRE

Machine automotrice avec un pistolet et un distributeur pour saupoudrage.

DOSAGES PRODUITS

DOSAGES APPLIQUES :

PRODUIT :			**Dosage humide**
Produit de base		100 %	365 g/m²
SAUPOUDRAGE :			**Dosage utile**
Mélange Saupoudré	(- GX 425 125 AC90 - POTTERS)	100 %	385 g/m²

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

CONDITIONS ATMOSPHERIQUES :

T° air : **27 °C** T° sol : **40 °C** Hygrométrie : **67 %** Vent : **5 km/h** TEMPS DE SECHAGE : **3 min**

CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION

Produit	Masse Volumique	Teneur en cendres	Extrait sec	Bille Anneau
Produit de base	1.80 g/ml	43.1 %	78.3 %	

RESULTATS DE L'ESSAI CONVENTIONNEL

CARACTERISTIQUES DU SITE : N2 OISE Chaussée PROVINCE>PARIS PR 15.36 à 16.28

Nature du revêtement : BETON BITUMINEUX **Application en : 2016 - R142** PMT : 0.99 mm

Année	Trafic (véh/j)	%PL
2016	8695	17
2017	8124	17

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 Chromaticité (x) (y) Blanc		Qd (mcd.m-2.lx-1) 100
Etat neuf	401	0.58	0.3328	0.3493	165
(P1) 50000	351	0.57	0.3321	0.3488	112
(P2) 100000	371	0.51	0.3320	0.3492	119
(P3) 200000	224	0.49	0.3323	0.3495	105
(P4) 500000	204	0.46	0.3306	0.3481	105
(P5) 1000000	238	0.47	0.3330	0.3508	113
(P6) 2000000	160	0.50	0.3311	0.3486	118
(P6) 2000000	**Classe R3**	**Classe S1**	/		**Classe Q2**

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 24/05/2022

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