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° **1RH1662S2**	MISE A JOUR du **24/10/2024**
SOCIETE TITULAIRE	**PRODUIT**
CANDELA FRANCE 25 Rue Georges Pompidou 78690 LES ESSARTS LE ROI FRANCE	**ABTS 17-3** Nature du produit **ECP**

DESCRIPTION ET USAGE DU PRODUIT

Enduit à chaud projeté rétroréfléchissant 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 avec un dispositif de chauffe, un pistolet pour enduit à chaud , un distributeur pour saupoudrage + fondoir

DOSAGES PRODUITS

DOSAGES APPLIQUES :

PRODUIT :			**Dosage humide**
Produit de base		100 %	2930 g/m²
SAUPOUDRAGE :			**Dosage utile**
Mélange Saupoudré	(- GV 600 125 AC90 - POTTERS)	100 %	330 g/m²

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

CONDITIONS ATMOSPHERIQUES :

T° air : **17 °C** T° sol : **28 °C** Hygrométrie : **59 %** Vent : **32 km/h** TEMPS DE SECHAGE : **1 min**

CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION

Produit	Masse Volumique	Teneur en cendres	Extrait sec	Bille Anneau
Produit de base	1.95 g/ml	77.8 %		104.0 °C

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 : 2017 - R467** PMT : 0.99 mm

Année	Trafic (véh/j)	%PL
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	Visibilité de nuit	Adhérence	Visibilité de jour		
Nb de passages de roues	RI (mcd.m-2.lx-1)	SRT	Chromaticité (x)	Chromaticité (y)	Qd (mcd.m-2.lx-1)
Exigences :	**150**	**0.45**	**Blanc**		**100**
Etat neuf	250	0.51	0.3288	0.3486	234
(P1) 50000	242	0.57	0.3361	0.3543	175
(P2) 100000	245	0.55	0.3349	0.3529	180
(P3) 200000	218	0.55	0.3354	0.3536	173
(P4) 500000	158	0.59	0.3301	0.3486	200
(P5) 1000000	161	0.67	0.3324	0.3512	164
(P5) 1000000	**Classe R3**	**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 13/11/2024

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