

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

établie en application de l'annexe technique n°1 au référentiel de certification - Révision n°13 et selon les exigences NF EN 1436 et NF EN 1824

ADMISSION N°	<b>1RH1662S2</b>	MISE A JOUR du	<b>19/02/2019</b>
<b>SOCIETE TITULAIRE</b>		<b>PRODUIT</b>	
Candela France		ABTS 17-3	
23-25 Avenue Georges Politzer 78190 TRAPPES FRANCE		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 + fendoir

**DOSAGES PRODUITS**

DOSAGES APPLIQUES :

**PRODUIT :**

Produit de base 100 % | Dosage humide 2930 g/m²

**SAUPOUDRAGE :**

Mélange Saupoudré (- GV 600 125 AC90 - POTTERS) 100 % | Dosage utile 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**

<b>CARACTERISTIQUES DU SITE :</b>	N2	OISE	Chaussée PROVINCE>PARIS	PR 15.36 à 16.28	Année	Trafic (véh/j)	% PL
Nature du revêtement : BETON BITUMINEUX			Application en : 2017 - R467	PMT : 0.99 mm	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		
			Chromaticité		Qd
Nb de passages de roues	RI	SRT	(x)	(y)	(mcd.m-2.lx-1)
Exigences :	150	0.45			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 - Direction Territoriale Nord Picardie 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 :



Fiche établie par le CEREMA - Dter NP  
 Le 19/02/2019

**VISAS**

Le Fabricant (Nom et Visa) :  
 Le 01/03/19

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 : 5B, Rue de l'Arcade - 75384 Paris Cedex 08  
 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 9499 Z - SIRET 398 289 140 00038 - TVA intracommunautaire 94 398 289 140