

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°	1RH1593S1	MISE A JOUR du	19/02/2019
SOCIETE TITULAIRE		PRODUIT	
Candela France		ABT 13 E	
23-25 Avenue Georges Politzer 78190 TRAPPES FRANCE		Nature du produit ECE	

DESCRIPTION ET USAGE DU PRODUIT

Enduit à chaud extrudé 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

Sabot automoteur avec un distributeur pour saupoudrage + fondoir.

DOSAGES PRODUITS

DOSAGES APPLIQUES :

PRODUIT :

Produit de base

Dosage humide
3595 g/m²

SAUPOUDRAGE :

Mélange Saupoudré (- GV 600 125 AC700 - POTTERS)

Dosage utile
850 g/m²

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

CONDITIONS ATMOSPHERIQUES :

T° air : 19 °C T° sol : 32 °C Hygrométrie : 41 % Vent : 5 km/h TEMPS DE SECHAGE : 1 min

CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION

Produit	Masse Volumique	Teneur en cendres	Extrait sec	Bille Anneau
Produit de base	2.00 g/ml	79.8 %		95.9 °C

RESULTATS DE L'ESSAI CONVENTIONNEL

CARACTERISTIQUES DU SITE : N2 OISE Chaussée PARIS > PROVINCE PR 15.36 à 16.28 Année 2008 Trafic (véh/j) 8100 % PL 19
Nature du revêtement : BETON BITUMINEUX Application en : 2008 - R094 PMT : 1.1 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 RI (mcd.m-2.lx-1)	Adhérence SRT	Visibilité de jour		
			Chromaticité (x) (y)		Qd (mcd.m-2.lx-1)
Nb de passages de roues	Exigences :	0.45			100
Etat neuf	297	0.52	0.3315	0.3496	186
(P2) 100000	287	0.50	0.3401	0.3572	149
(P3) 200000	272	0.46	0.3378	0.3549	138
(P4) 500000	256	0.47	0.3381	0.3559	145
(P5) 1000000	193	0.50	0.3323	0.3502	141
(P5) 1000000	Classe R3	Classe S1	/		Classe Q3

ESSAIS ET CONSTATATIONS REALISEES PAR LE CEREMA - Direction Territoriale Nord Picardie site de Saint-Quentin (accrédité COFRAC sous le n°1-6710)

Organisme Technique représenté par : CEREMA
Cité des Mobilités - 25, Avenue François Mitterand - 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) :
Breton
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

AAssociation 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
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