

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° 1RH1483S1	MISE A JOUR du 19/02/2019
SOCIETE TITULAIRE Candela France 23-25 Avenue Georges Politzer 78190 TRAPPES FRANCE	PRODUIT ACRUX Nature du produit Pe

DESCRIPTION ET USAGE DU PRODUIT

Peinture à l'eau rétro réfléchissante 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 automotrice avec un pistolet et un distributeur pour saupoudrage.

DOSAGES PRODUITS

DOSAGES APPLIQUES :

PRODUIT :

Produit de base

100 %

Dosage humide

470 g/m²

SAUPOUDRAGE :

Billes Saupoudrées

(- 600-125 AC90 (MB3B2TAC90) - POTTERS)

100 %

Dosage utile

235 g/m²

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

CONDITIONS ATMOSPHERIQUES :

T° air : 18 °C T° sol : 27 °C Hygrométrie : 60 % Vent : 16 km/h TEMPS DE SECHAGE : 3 mn

CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION

Produit Produit de base	Masse Volumique 1.69 g/ml	Teneur en cendres 38,1 %	Extrait sec 79,1 %	Bille Anneau
-----------------------------------	-------------------------------------	------------------------------------	------------------------------	---------------------

RESULTATS DE L'ESSAI CONVENTIONNEL

CARACTERISTIQUES DU SITE :	N2	OISE	Chaussée PROVINCE>PARIS	PR	15.36	à	16.28	Année	Trafic (véh/j)	% PL
Nature du revêtement : BETON BITUMINEUX			Application en : 2013 - R115	PMT : 0.88 mm				2013	6800	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)	Adhérence SRT	Visibilité de jour		Qd (mcd.m-2.lx-1)
			Chromaticité (x)	(y)	
Etat neuf	398	0.47	0.3210	0.3394	208
(P1) 50000	227	0.53	0.3266	0.3448	140
(P2) 100000	246	0.52	0.3273	0.3459	152
(P3) 200000	186	0.46	0.3275	0.3459	140
(P4) 500000	122*	0.46	0.3267	0.3454	139
(P3) 200000	Classe R3	Classe S1	/	/	Classe Q3

(*) hors norme

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 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
D. Dupont
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

ASAssociation 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