

**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° **1H1547S2**

MISE A JOUR du **24/10/2024**

**SOCIETE TITULAIRE**  
**CANDELA FRANCE**

25 Rue Georges Pompidou  
 78690 LES ESSARTS LE ROI FRANCE

**PRODUIT**

**ABE 14J**

Nature du produit  
**EF**

**DESCRIPTION ET USAGE DU PRODUIT**

Enduit à froid, appliqué à la machine, non rétro réfléchissant de couleur blanche, à usage exclusivement urbain, sur revêtements hydrocarbonés. Application en une seule passe. Le produit est saupoudré avec des charges antidérapantes.

**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.

**DOSAGES PRODUITS**

**DOSAGES APPLIQUES :**

**PRODUIT :**

Produit de base

99 %

**Dosage humide**

3330 g/m²

Durcisseur

1 %

**SAUPOUDRAGE :**

Charges Antidérapantes Saupoudrées (- GEM 500 - POTTERS)

100 %

**Dosage utile**

210 g/m²

N.B : Le dosage sur feuille documenté ici correspond au dosage mesuré sur plastique lors des essais de certification. Ce dosage est sous-estimé par rapport au dosage réel sur une chaussée non marquée (enrobé de PMT 1 mm).

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

**CONDITIONS ATMOSPHERIQUES :**

T° air : **21 °C**

T° sol : **18 °C**

Hygrométrie : **67 %**

Vent : **9 km/h**

TEMPS DE SECHAGE : **20 min**

**CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION**

**Produit**  
 Produit de base

**Masse Volumique**  
 1.95 g/ml

**Teneur en cendres**  
 79.2 %

**Extrait sec**  
 86.4 %

**Bille Anneau**

**RESULTATS DE L'ESSAI CONVENTIONNEL**

**CARACTERISTIQUES DU SITE :** N2 OISE Chaussée PARIS>PROVINCE PR 15.36 à 16.28 **Année** **Trafic (véh/j)** **% PL**  
 Nature du revêtement : BETON BITUMINEUX **Application en : 2014 - R258** PMT : 0.98 mm 2014 8050 19  
 2015 8050 19

**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 (mcd.m-2.lx-1)	SRT	(x)	(y)	(mcd.m-2.lx-1)
Exigences :		<b>0.45</b>	<b>Jaune permanent</b>		<b>80</b>
Etat neuf	/	0.71	0.4638	0.4452	145
(P1) 50000	/	0.69	0.4325	0.4288	108
(P2) 100000	/	0.62	0.4245	0.4255	90
(P3) 200000	/	0.58	0.4265	0.4272	96
(P4) 500000	/	0.58	0.4191	0.4255	90
(P5) 1000000	/	0.59	0.4227	0.4281	111
(P6) 2000000	/	0.54	0.4288	0.4365	132
<b>(P6) 2000000</b>		<b>Classe S2</b>	<b>/</b>		<b>Classe Q1</b>

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. DURANT*  
 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

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 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