

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°	1RH1805S2
MISE A JOUR du 24/10/2024	
SOCIETE TITULAIRE	PRODUIT
CANDELA FRANCE	POLARIS 17
25 Rue Georges Pompidou 78690 LES ESSARTS LE ROI FRANCE	Nature du produit Ps

DESCRIPTION ET USAGE DU PRODUIT		
Peinture solvantée 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 2 distributeurs indépendants pour saupoudrage et injection

DOSAGES PRODUITS
DOSAGES APPLIQUES :
PRODUIT : Produit de base SAUPOUDRAGE : Mélange Injecté (- GX 425-125 AC90 - POTTERS) Mélange Saupoudré (- GX 425-125 AC90 - POTTERS) 100 % 55 % 45 % Dosage humide 1115 g/m² Dosage utile 910 g/m²

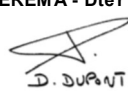
N.B : le dosage consommé des produits de saupoudrage est toujours supérieur au dosage utile
CONDITIONS ATMOSPHERIQUES :
T° air : 18 °C T° sol : 29 °C Hygrométrie : 55 % Vent : 21 km/h TEMPS DE SECHAGE : 30 min

CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION				
Produit	Masse Volumique	Teneur en cendres	Extrait sec	Bille Anneau
Produit de base	1.65 g/ml	42.6 %	78.3 %	

RESULTATS DE L'ESSAI CONVENTIONNEL									
CARACTERISTIQUES DU SITE :	N2	OISE	Chaussée PROVINCE>PARIS	PR	15.36	à	16.28	Année	Trafic (véh/j)
Nature du revêtement : BETON BITUMINEUX								2017	8124
			Application en : 2017 - R485		PMT : 0.99 mm				% PL
									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	SRT	Chromaticité	Qd	
Exigences :	(mcd.m-2.lx-1)		(x) (y)	(mcd.m-2.lx-1)	
	150	0.45	Blanc	100	
Etat neuf	355	0.57	0.3212 0.3394	259	
(P1) 50000	267	0.60	0.3257 0.3425	159	
(P2) 100000	259	0.50	0.3286 0.3453	145	
(P3) 200000	245	0.51	0.3280 0.3448	148	
(P4) 500000	109*	0.49	0.3244 0.3415	155	(*) hors norme
(P3) 200000	Classe R4	Classe S2	/	Classe Q3	

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	VISAS
Conformément aux annexes de certification "Signalisation horizontale", chaque produit et/ou emballage élémentaire doit être marqué de façon indélébile. Ce marquage comporte :	Fiche établie par le CEREMA - Dter NP
* 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 :	Le 13/11/2024

LA PRESENTE FICHE TECHNIQUE DELIVREE PAR L'ASCQUER N'EST PAS UTILISABLE SEULE.
ELLE DOIT ETRE OBLIGATOIREMENT PRESENTTEE 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