

MARQUE NF - EQUIPEMENTS DE LA ROUTE	
FICHE TECHNIQUE PRODUITS DE MARQUAGE DE CHAUSSEES VISIBLES DE NUIT PAR TEMPS DE PLUIE (type II)	
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° 2RHP1413a	MISE A JOUR du 06/12/2018
SOCIETE TITULAIRE	PRODUIT
3M-FRANCE	Stamark A380 ESDc
BOULEVARD DE L'OISE 95000 - CERGY-PONTOISE Cedex FRANCE	Nature du produit BPc

DESCRIPTION ET USAGE DU PRODUIT			
Bande Préfabriquée Collée rétro réfléchissante de couleur blanche, pour marquages routiers et urbains, sur revêtements hydrocarbonés. Application manuelle. Il n'y a pas de saupoudrage. La bande est posée sans application préalable de primaire.			
Conditions limites d'application * :	T° mini : 5 °C	T° maxi : 70 °C	Hygrométrie maxi : 80 %
(* : Indications fournies par le fabricant sous sa responsabilité)			

MATERIELS DE MISE EN OEUVRE
Application manuelle sans primaire et sans colle.

DIMENSIONNEMENT DES PROFILS				
Hauteur : /	Largeur : /	Longueur : /	Diamètre : /	Espacement : /

DOSAGES PRODUITS	
DOSAGES APPLIQUES :	
PRODUIT :	
Produit de base	100 %
CONDITIONS ATMOSPHERIQUES :	
T° air : 18 °C	T° sol : 32 °C
Hygrométrie : 66 %	Vent : 13 km/h

CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION				
Produit	Masse Volumique	Teneur en cendres	Extrait sec	Bille Anneau
Produit de base	1.72 g/ml	66.0 %		

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 BITUMEUX			Application en : 2012 - R267			PMT : 1.02 mm			2012	6950	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		
	RI (sec)	RI (pluie) (mcd.m-2.lx-1)	RI (humide)		Chromaticité (x) (y)	Qd (mcd.m-2.lx-1)	
Nb de passages de roues				SRT			
Exigences :	150	35	35	0.45			100
Etat neuf	805	54	95	0.62	0.3196	0.3386	181
(P1) 50000	879	94	106	0.65	0.3255	0.3442	213
(P2) 100000	778	39	65	0.61	0.3232	0.3419	185
(P3) 200000	761	40	71	0.60	0.3221	0.3407	195
(P4) 500000	809	42	77	0.59	0.3230	0.3412	175
(P5) 1000000	659	35	46	0.54	0.3213	0.3395	152
(P5) 1000000	R5	RR2	RW2	Classe S2	/		Classe Q3

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	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	Le Fabricant (Nom et Visa) :
* 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		A. IKKACH
* le graphisme défini par la charte graphique de l'AFNOR tel que représenté ci-contre :	Le 18/12/2018	Le 11-01-2019

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 : 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