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° **1RHP1605a**

SOCIETE TITULAIRE	PRODUIT
SAR Hameau de Ronquerolles BP 40 008 60602 - CLERMONT Cedex FRANCE	**VAILLANCE Pluvio** Nature du produit **Ps**

DESCRIPTION ET USAGE DU PRODUIT

Peinture solvantée rétroréfléchissante 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.

DIMENSIONNEMENT DES PROFILS

Hauteur : / Largeur : / Longueur : / Diamètre : / Espacement : /

DOSAGES PRODUITS

DOSAGES APPLIQUES :

PRODUIT :			**Dosage humide**
Produit de base		100 %	815 g/m²
SAUPOUDRAGE :			**Dosage utile**
Mélange Saupoudré	(Starlitebead 1000 GV AC13 - POTTERS)	100 %	675 g/m²

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

CONDITIONS ATMOSPHERIQUES :

T° air : **22 °C** T° sol : **31 °C** Hygrométrie : **76 %** Vent : **11 km/h** TEMPS DE SECHAGE : **50 min**

CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION

Produit	Masse Volumique	Teneur en cendres	Extrait sec	Bille Anneau
Produit de base	1.52 g/ml	36.3 %	71.4 %	

RESULTATS DE L'ESSAI CONVENTIONNEL

CARACTERISTIQUES DU SITE : N2 OISE Chaussée PROVINCE>PARIS PR 15.36 à 16.28

Année	Trafic (véh/j)	%PL
2016	8695	17

Nature du revêtement : BETON BITUMINEUX **Application en : 2016 - R221** PMT : 0.99 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			Adhérence	Visibilité de jour			
Nb de passages de roues	RI (sec)	RI (pluie) (mcd.m-2.lx-1)	RI (humide)	SRT	Chromaticité (x)	Chromaticité (y)	Qd (mcd.m-2.lx-1)	
Exigences :	150	35	35	0.45			100	
Etat neuf	399	39	45	0.51	0.3276	0.3444	139	
(P1) 50000	377	43	47	0.52	0.3271	0.3435	111	
(P2) 100000	364	36	65	0.49	0.3237	0.3403	116	
(P3) 200000	280	20*	27*	0.45	0.3254	0.3423	114	(*) hors norme
(P2) 100000	**R5**	**RR2**	**RW2**	**Classe S1**	**/**		**Classe Q2**	

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 :

VISAS

Fiche établie par le CEREMA - Dter NP

Le 17/10/2017

Le Fabricant (Nom et Visa) :

Le 2/11/2017

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