

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°	3RHP8b	MISE A JOUR du	12/10/2017
SOCIETE TITULAIRE		PRODUIT	
Geveko Markings Denmark A/S		RibLine	
Longelsevej 34 5900 RUDKOBING DANEMARK		Nature du produit ECE+Bar	

DESCRIPTION ET USAGE DU PRODUIT

Système structuré, rétroréfléchissant de couleur blanche pour marquages routiers, sur revêtements hydrocarbonés appliqué en 2 passes:
Passé n°1 : 3RHP8b-1: VIATHERM RID - R199, Enduit à chaud extrudé saupoudré par des microbilles.
Passé n°2 : 3RHP8b-2: RibLine, Semelle préfabriquée et barrette préfabriquée.

Conditions limites d'application * : T° mini : 2 °C T° maxi : 40 °C Hygrométrie maxi : 95 %

(* : Indications fournies par le fabricant sous sa responsabilité)

MATERIELS DE MISE EN OEUVRE

Passé n°1 : Sabot automoteur avec un distributeur pour saupoudrage.
Passé n°2 : Application manuelle avec chalumeau.

DIMENSIONNEMENT DES PROFILS

Hauteur : 13 mm Largeur : / Longueur : / Diamètre : / Espacement : 270 mm

DOSAGES PRODUITS

Passé n°1 (3RHP8b-1)	Produit de base	100 %	Dosage humide	3500 g/m²
	Mélange Saupoudré (- G 600-125 (MBG3B2T) - POTTERS)	100 %	Dosage utile	300 g/m²
Passé n°2 (3RHP8b-2)	1 Semelle + Barrette	100 %	Dosage humide	150 g

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

CONDITIONS ATMOSPHERIQUES :

T° air : 18 °C T° sol : 19 °C Hygrométrie : 71 % TEMPS DE SECHAGE : 1 min

CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION

Passé n° 1 (3RHP8b-1)	Produit Produit Passé N°1	Masse Volumique 2.00 g/ml	Teneur en cendres 70.6 %	Extrait sec	Bille Anneau 106.0 °C
------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------	------------------------------------	--------------------	---------------------------------

RESULTATS DE L'ESSAI CONVENTIONNEL

CARACTERISTIQUES DU SITE : N2 60 Chaussée PARIS > PROVINCE PR 15.3 à 15.9 Année 2004 Trafic (véh/j) 7600 % PL 18
 Nature du revêtement : BETON BITUMINEUX Application en : 2004 - R037 PMT : 0.92 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		
	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	372	176	232	Nm	0.3240	0.3420	Nm
(P2) 100000	237	72	98	Nm	0.3200	0.3370	Nm
(P3) 200000	221	60	81	Nm	0.3330	0.3500	Nm
(P4) 500000	223	61	82	Nm	0.3230	0.3410	Nm
(P5) 1000000	207	53	79	Nm	0.3210	0.3380	Nm
(P5) 1000000	R4	RR3	RW4		/		

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
 Le 13/10/2017

VISAS

Le Fabricant (Nom et Visa) :

Le 25/10/17

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

ASociation 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