

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

## 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

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

<b>Passé n°1 (3RHP8b-1)</b>	Produit	Masse Volumique	Teneur en cendres	Extrait sec	Bille Anneau
	Produit Passé N°1	2.00 g/ml	70.6 %		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	Nb de passages de roues	RI (sec)	Visibilité de nuit		Adhérence	Visibilité de jour	
			RI (pluie)	RI (humide)		Chromaticité	Qd
Exigences :		150	35	35	0.45	(x) (y)	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
<b>(P5) 1000000</b>		<b>R4</b>	<b>RR3</b>	<b>RW4</b>		/	

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 13/10/2017

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