

MARQUE NF058 - EQUIPEMENTS DE LA ROUTE

FICHE TECHNIQUE PRODUITS DE MARQUAGE DE CHAUSSEES VISIBLES DE NUIT PAR TEMPS DE PLUIE (type II)

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°	3RHP8b	MISE A JOUR du	26/06/2025
SOCIÉTÉ TITULAIRE	Geveko Markings Denmark A/S	PRODUIT	RIBLINE
Longelsevej 34 5900 RUDKOBING DANEMARK		Nature du produit	ECE+Bar

DESCRIPTION ET USAGE DU PRODUIT

Système structuré, rétro réfléchissant de couleur blanche pour marquages routiers, sur revêtements hydrocarbonés appliqué en 2 passes:

Passe n°1 : 3RHP8b-1: VIATHERM RID - R199, Enduit à chaud extrudé saupoudré par des microbilles.

Passe 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)

MATÉRIELS DE MISE EN ŒUVRE

Passe n°1 : Sabot automateur avec un distributeur pour saupoudrage.

Passe n°2 : Application manuelle avec chalumeau.

DIMENSIONNEMENT DES PROFILS

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

DOSAGES PRODUITS

Passe 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
Passe 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

	Produit	Masse Volumique	Teneur en cendres	Extrait sec	Bille Anneau
Passe n° 1 (3RHP8b-1)	Produit Passe N°1	2.00 g/ml	70.6 %		106.0 °C
Passe n° 2 (3RHP8b-2)	Semelle	2.06 g/ml	74.8 %		116.0 °C
Passe n° 2 (3RHP8b-2)	Barrette	2.06 g/ml	76.2 %		111.0 °C

RESULTATS DE L'ESSAI CONVENTIONNEL

CARACTERISTIQUES DU SITE :	N2	60	Chaussée PARIS > PROVINCE	PR	15.3	à	15.9	Année	Traffic (véh/j)	% PL
Nature du revêtement : BETON BITUMINEUX								2004	7600	18

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)	RI (humide)		Chromaticité	Qd
Nb de passages de roues		(mcd.m-2.lx-1)		SRT	(x) (y)	(mcd.m-2.lx-1)
Exigences :	150	35	35	0.45	Blanc	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		/	

Nm: Non mesurable

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

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 imprimée 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 26/06/2025

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 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