

**MARQUE NF - EQUIPEMENTS DE LA ROUTE**  
**FICHE TECHNIQUE PRODUITS DE MARQUAGE DE CHAUSSEES (type I)**

établie en application du référentiel NF058 Révision n°10 et de l'annexe technique n°1 - Révision n°14 et selon les exigences NF EN 1436 et NF EN 1824

ADMISSION N° **2RH1770S1**

**SOCIETE TITULAIRE**  
**Geveko Markings Denmark A/S**  
 Longelsevej 34  
 5900 RUDKOBING DANEMARK

**PRODUIT**  
**PREMARK ZZB-R**

Nature du produit  
**BPT**

**DESCRIPTION ET USAGE DU PRODUIT**

Bande Préfabriquée Thermocollée rétro réfléchissante de couleur jaune, pour marquages routiers et urbains, sur revêtements hydrocarbonés. Application manuelle. Il n'y a pas de saupoudrage.

**Conditions limites d'application \* :** T° mini : **5 °C** T° maxi : **40 °C** Hygrométrie maxi : **95 %**  
 (\* : *Indications fournies par le fabricant sous sa responsabilité*)

**MATERIELS DE MISE EN OEUVRE**

Application manuelle avec chalumeau.

**DOSAGES PRODUITS**

**DOSAGES APPLIQUES :**

**PRODUIT :**

Produit de base

100 %

**CONDITIONS ATMOSPHERIQUES :**

T° air : **25 °C**

T° sol : **16 °C**

Hygrométrie : **66 %**

Vent : **18 km/h**

**CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION**

**Produit**  
 Produit de base

**Masse Volumique**  
 2.00 g/ml

**Teneur en cendres**  
 70.5 %

**Extrait sec**

**Bille Anneau**  
 105.0 °C

**RESULTATS DE L'ESSAI CONVENTIONNEL**

**CARACTERISTIQUES DU SITE :** N2 OISE Chaussée PARIS->PROVINCE PR 15.36 à 16.28 **Année** 2019 **Trafic (véh/j)** 8164 **% PL** 17  
 Nature du revêtement : **BETON BITUMINEUX** Application en : **2019 - R448** PMT : 0.9 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  Exigences :	Visibilité de nuit  RI  (mcd.m-2.lx-1)  150	Adhérence  SRT  0.45	Visibilité de jour		Qd  (mcd.m-2.lx-1)  80
			Chromaticité  (x)	(y)	
Etat neuf	252	0.51	0.4494	0.4533	157
(P1) 50000	289	0.52	0.4278	0.4421	121
(P2) 100000	186	0.52	0.4173	0.4335	105
(P3) 200000	213	0.49	0.4172	0.4310	105
(P4) 500000	202	0.46	0.4113	0.4298	95
(P5) 1000000	197	0.48	0.4215	0.4202	95
<b>(P5) 1000000</b>	<b>Classe R3</b>	<b>Classe S1</b>	/		<b>Classe Q1</b>

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 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**

*D. DUPONT*

Le 15/03/2021

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 7120 B - SIRET 398 289 140 00038 - TVA intracommunautaire 94 398 289 140