

**MARQUE NF058 - EQUIPEMENTS DE LA ROUTE**  
**FICHE TECHNIQUE PRODUITS DE MARQUAGE DE CHAUSSEES (type I)**

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° **2RH1664S2**

MISE A JOUR du **03/03/2022**

**SOCIETE TITULAIRE**  
**GEVEKO MARKING S.A.S**

Zac du Bon Puits BP 123  
 49481 Saint SYLVAN D'ANJOU FRANCE

**PRODUIT**  
**PRISMA S2**

Nature du produit  
**EF**

**DESCRIPTION ET USAGE DU PRODUIT**

Enduit à froid, appliqué manuellement, rétro réfléchissant de couleur blanche, pour marquages routiers et urbains, sur revêtements hydrocarbonés. Le produit est saupoudré avec des microbilles.

**Conditions limites d'application \* :** T° mini : **5 °C** T° maxi : **45 °C** Hygrométrie maxi : **80 %**

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

**MATERIELS DE MISE EN OEUVRE**

Spatule ou sabot manuel avec un distributeur pour saupoudrage.

**DOSAGES PRODUITS**

**DOSAGES APPLIQUES :**

**PRODUIT :**

Produit de base

98 %

**Dosage humide**

2020 g/m²

Durcisseur

2 %

**SAUPOUDRAGE :**

Billes Saupoudrées (- Echostar 5 BCP - SOVITEC)

100 %

**Dosage utile**

440 g/m²

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

**CONDITIONS ATMOSPHERIQUES :**

T° air : **13 °C** T° sol : **17 °C** Hygrométrie : **77 %** Vent : **23 km/h**

**TEMPS DE SECHAGE : 28 min**

**CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION**

Produit	Masse Volumique	Teneur en cendres	Extrait sec	Bille Anneau
Produit de base	2.16 g/ml	81.1 %	89.0 %	

**RESULTATS DE L'ESSAI CONVENTIONNEL**

CARACTERISTIQUES DU SITE :	N2	OISE	Chaussée PROVINCE>PARIS	PR 15.36	à 16.28	Année	Trafic (véh/j)	% PL
						Nature du revêtement : <b>BETON BITUMINEUX</b>	2017	8124
			<b>Application en : 2017 - R442</b>	PMT : 0.99 mm	2018	8100	17	

**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			
			Chromaticité		Qd	
			(x)	(y)	(mcd.m-2.lx-1)	
<b>Nb de passages de roues</b>	<b>RI</b>	<b>SRT</b>	<b>Blanc</b>		<b>100</b>	
<b>Exigences :</b>	<b>150</b>	<b>0.45</b>				
Etat neuf	558	0.54	0.3265	0.3437	209	
(P1) 50000	439	0.70	0.3340	0.3502	134	
(P2) 100000	381	0.55	0.3320	0.3485	121	
(P3) 200000	375	0.57	0.3306	0.3473	120	
(P4) 500000	215	0.60	0.3265	0.3433	132	
(P5) 1000000	239	0.60	0.3269	0.3437	128	
(P6) 2000000	154	0.55	0.3238	0.3408	132	
<b>(P6) 2000000</b>	<b>Classe R3</b>	<b>Classe S2</b>	<b>/</b>		<b>Classe Q2</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 18/05/2022

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