

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°	1RH1646S1
MISE A JOUR du 06/12/2022	
SOCIETE TITULAIRE	PRODUIT
SIGNAUX GIROD	STYRAX Route
BP 30 004 - BELLEFONTAINE 39 401 MOREZ Cedex FRANCE	Nature du produit EF

DESCRIPTION ET USAGE DU PRODUIT			
Enduit à froid, appliqué à la machine, rétro réfléchissant de couleur blanche, pour marquages routiers et urbains, sur revêtements hydrocarbonés. Application en une seule passe. Le produit est saupoudré avec des microbilles.			
Conditions limites d'application * :	T° mini : 5 °C	T° maxi : 45 °C	Hygrométrie maxi : 85 %
(* : Indications fournies par le fabricant sous sa responsabilité)			

MATERIELS DE MISE EN OEUVRE
Sabot automoteur avec un distributeur pour saupoudrage.

DOSAGES PRODUITS	
DOSAGES APPLIQUES :	
<u>PRODUIT :</u>	
Durcisseur	2 %
Produit de base	98 %
<u>SAUPOUDRAGE :</u>	
Mélange Saupoudré (- GX ULTRA 620 AC02 - POTTERS)	100 %
Dosage humide 1185 g/m² Dosage utile 435 g/m²	

N.B : Le dosage sur feuille documenté ici correspond au dosage mesuré sur plastique lors des essais de certification. Ce dosage est sous-estimé par rapport au dosage réel sur une chaussée non marquée (enrobé de PMT 1 mm).

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

CONDITIONS ATMOSPHERIQUES :				
T° air : 22 °C	T° sol : 33 °C	Hygrométrie : 59 %	Vent : 5 km/h	TEMPS DE SECHAGE : 8 min

CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION				
Produit	Masse Volumique	Teneur en cendres	Extrait sec	Bille Anneau
Produit de base	2.15 g/ml	76.0 %	88.0 %	

RESULTATS DE L'ESSAI CONVENTIONNEL									
CARACTERISTIQUES DU SITE :		N2	OISE	Chaussée PROVINCE>PARIS		PR	15.36	à	16.28
Nature du revêtement : BETON BITUMINEUX		Application en : 2016 - R282		PMT : 0.99 mm		Année	Trafic (véh/j)		% PL
						2016	8695		17
						2017	8124		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		
Nb de passages de roues	RI	SRT	Chromaticité		Qd
	(mcd.m-2.lx-1)		(x)	(y)	(mcd.m-2.lx-1)
Exigences :	150	0.45	Blanc		100
Etat neuf	392	0.51	0.3313	0.3475	165
(P1) 50000	322	0.49	0.3315	0.3476	110
(P2) 100000	326	0.51	0.3289	0.3454	116
(P3) 200000	298	0.51	0.3312	0.3476	118
(P4) 500000	212	0.50	0.3290	0.3458	112
(P5) 1000000	247	0.50	0.3297	0.3466	129
(P6) 2000000	163	0.54	0.3299	0.3467	132
(P6) 2000000	Classe R3	Classe S1	/		Classe Q2

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	VISAS
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 06/12/2022

LA PRESENTE FICHE TECHNIQUE DELIVREE PAR L'ASQUER 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