

**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° **1RH1801S1**

**SOCIETE TITULAIRE**  
**SAR**

Hameau de Ronquerolles BP 40 008  
60602 - CLERMONT Cedex FRANCE

**PRODUIT**

**LYRA Nocto**

Nature du produit  
**Pe**

**DESCRIPTION ET USAGE DU PRODUIT**

Peinture à l'eau rétro réfléchissante 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 : **40 °C** Hygrométrie maxi : **80 %**  
 (\* : *Indications fournies par le fabricant sous sa responsabilité*)

**MATERIELS DE MISE EN OEUVRE**

Machine automotrice avec un pistolet et un distributeur pour saupoudrage.

**DOSAGES PRODUITS**

**DOSAGES APPLIQUES :**

**PRODUIT :**

Produit de base

100 %

**Dosage humide**

275 g/m<sup>2</sup>

**SAUPOUDRAGE :**

Billes Saupoudrées (- 500 180 WBP - POTTERS)

100 %

**Dosage utile**

270 g/m<sup>2</sup>

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

**CONDITIONS ATMOSPHERIQUES :**

T° air : **20 °C** T° sol : **29 °C** Hygrométrie : **57 %** Vent : **16 km/h** TEMPS DE SECHAGE : **3 min**

**CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION**

Produit	Masse Volumique	Teneur en cendres	Extrait sec	Bille Anneau
Produit de base	1.66 g/ml	38.0 %	76.8 %	

**RESULTATS DE L'ESSAI CONVENTIONNEL**

**CARACTERISTIQUES DU SITE :** N2 OISE Chaussée PROVINCE->PARIS PR 15.36 à 16.28 **Année** 2022 **Trafic (véh/j)** 7520 **% PL** 19  
 Nature du revêtement : **BETON BITUMINEUX** Application en : **2022 - R451** PMT : 0.93 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		
			Chromaticité		Qd (mcd.m-2.lx-1)  100
			(x)	(y)	
			Blanc		
Etat neuf	510	0.49	0.3220	0.3415	182
(P1) 50000	411	0.54	0.3272	0.3462	137
(P2) 100000	360	0.48	0.3279	0.3469	138
(P3) 200000	249	0.48	0.3280	0.3470	124
(P4) 500000	259	0.47	0.3251	0.3446	119
(P5) 1000000	172	0.48	0.3253	0.3451	122
<b>(P5) 1000000</b>	<b>Classe R3</b>	<b>Classe S1</b>	<b>/</b>		<b>Classe Q2</b>

ESSAIS ET CONSTATATIONS REALISEES 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 12/06/2024

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