

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 (x) (y) Blanc		Qd (mcd.m-2.lx-1) 100
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
(P5) 1000000	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

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