

MARQUE NF058 - EQUIPEMENTS DE LA ROUTE
FICHE TECHNIQUE PRODUITS DE MARQUAGE DE CHAUSSEES VISIBLES DE NUIT PAR TEMPS DE PLUIE (type II)
 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° **1RHP1864b**

SOCIETE TITULAIRE
SAR

Hameau de Ronquerolles BP 40 008
 60602 - CLERMONT Cedex FRANCE

PRODUIT

ERKAN Pluvio

Nature du produit
EF

DESCRIPTION ET USAGE DU PRODUIT

Enduit à froid «crachotis», appliqué à la machine,rétro-réfléchissant de couleur blanche pour marquages routiers, sur revêtements hydrocarbonés. Le produit est saupoudré par 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 pour enduit à froid équipée pour appliquer une structure aléatoire (crachotis) régulière + 1 pistolet de saupoudrage

DIMENSIONNEMENT DES PROFILS

Hauteur : 3 mm Largeur : / Longueur : / Diamètre : / Espacement : /

DOSAGES PRODUITS

DOSAGES APPLIQUES :

PRODUIT :

Produit de base	98 %		Dosage humide
Durcisseur	2 %		2595 g/m ²

SAUPOUDRAGE :

Billes Saupoudrées (500 180 BCP - SOVITEC)	100 %		Dosage utile
			465 g/m ²

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

CONDITIONS ATMOSPHERIQUES :

T° air : **19 °C** T° sol : **30 °C** Hygrométrie : **49 %** Vent : **23 km/h** TEMPS DE SECHAGE : **7 min**

CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION

Produit Produit de base	Masse Volumique 1.95 g/ml	Teneur en cendres 71.0 %	Extrait sec 85.0 %	Bille Anneau
-----------------------------------	-------------------------------------	------------------------------------	------------------------------	---------------------

RESULTATS DE L'ESSAI CONVENTIONNEL

CARACTERISTIQUES DU SITE : N2 OISE Chaussée PARIS->PROVINCE PR 15.36 à 16.28 **Année** 2024 **Traffic (véh/j)** 9154 **% PL** 17
 Nature du revêtement : **BETON BITUMINEUX** Application en : **2024 - R349** PMT : 0.94 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	RI (sec)	Visibilité de nuit		Adhérence	Visibilité de jour	
		RI (pluie)	RI (humide)		Chromaticité	Qd
Nb de passages de roues		(mcd.m-2.lx-1)		SRT	(x) (y)	(mcd.m-2.lx-1)
Exigences :	150	35	35	0.45	Blanc	100
Etat neuf	330	35	35	Nm	0.3272 0.3450	213
(P1) 50000	287	42	43	Nm	0.3282 0.3467	153
(P2) 100000	215	Nm	Nm	Nm	0.3283 0.3463	148
(P3) 200000	190	39	43	Nm	0.3262 0.3441	140
(P4) 500000	183	35	39	Nm	0.3257 0.3434	132
(P5) 1000000	196	36	44	Nm	0.3268 0.3450	157
(P5) 1000000	R3	RR2	RW2		/	Classe Q3

Nm: Non mesurable

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. DURANT
 Le 10/12/2025

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

ASociation 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