

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° **2RH1827S2**

SOCIETE TITULAIRE
ISOSIGN

ZA du Monay - CS 40047
71210 Saint Eusèbe FRANCE

PRODUIT

PREFATHERM RH 18

Nature du produit
Bpt

DESCRIPTION ET USAGE DU PRODUIT

Bande Préfabriquée Thermocollée rétroréfléchissante de couleur blanche, pour marquages routiers et urbains, sur revêtements hydrocarbonés. Application manuelle. Il n'y a pas de saupoudrage.

Conditions limites d'application * : T° mini : **5 °C** T° maxi : **40 °C** Hygrométrie maxi : **90 %**

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

MATERIELS DE MISE EN OEUVRE

Application manuelle avec chalumeau.

DOSAGES PRODUITS

DOSAGES APPLIQUES :

BANDE PREFABRIQUEE :

Produit de base

100 %

CONDITIONS ATMOSPHERIQUES :

T° air : **21 °C**

T° sol : **32 °C**

Hygrométrie : **72 %**

Vent : **2 km/h**

CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION

| | | | | |
|-----------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|--------------------|--------------------------------|
| Produit Produit de base | Masse Volumique 2.16 g/ml | Teneur en cendres 77.0 % | Extrait sec | Bille Anneau 96.0 °C |
|-----------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|--------------------|--------------------------------|

RESULTATS DE L'ESSAI CONVENTIONNEL

| | | | | | | | |
|---|----|------|------------------------------|------------------|--------------|-----------------------|-------------|
| CARACTERISTIQUES DU SITE : | N2 | OISE | Chaussée PARIS->PROVINCE | PR 15.36 à 16.28 | Année | Trafic (véh/j) | % PL |
| Nature du revêtement : BETON BITUMINEUX | | | Application en : 2018 - R123 | PMT : 0.9 mm | 2018 | 8100 | 17 |
| | | | | | 2019 | 8164 | 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 | |
| Nb de passages de roues | RI | SRT | (x) | (y) | (mcd.m-2.lx-1) |
| Exigences : | 150 | 0.45 | Blanc | | 100 |
| Etat neuf | 152 | 0.51 | 0.3201 | 0.3421 | 224 |
| (P1) 50000 | 199 | 0.54 | 0.3352 | 0.3542 | 120 |
| (P2) 100000 | 205 | 0.53 | 0.3332 | 0.3524 | 118 |
| (P3) 200000 | 178 | 0.54 | 0.3277 | 0.3476 | 136 |
| (P4) 500000 | 159 | 0.52 | 0.3301 | 0.3499 | 147 |
| (P5) 1000000 | 164 | 0.51 | 0.3288 | 0.3491 | 133 |
| (P6) 2000000 | 99* | 0.61 | 0.3226 | 0.3408 | 103 |
| (P5) 1000000 | Classe R3 | Classe S2 | / | | Classe Q2 |

(*) hors norme

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. DUPANT
Le 11/03/2025

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