

| MARQUE NF - EQUIPEMENTS DE LA ROUTE | | |
|--|---------------------------------------|----------------------------------|
| FICHE TECHNIQUE PRODUITS DE MARQUAGE DE CHAUSSEES (type I) | | |
| établie en application de l'annexe technique n°1 au référentiel de certification - Révision n°13 et selon les exigences NF EN 1436 et NF EN 1824 | | |
| ADMISSION N° | 1RH1374S2 du 18/10/2013 | MISE A JOUR du 01/03/2016 |
| SOCIETE TITULAIRE | | PRODUIT |
| SIGNAUX GIROD | | ALBIZZIA Route Optima |
| BP 30 004 - BELLEFONTAINE 39 401 MOREZ Cedex FRANCE | | Nature du produit Pe |

| DESCRIPTION ET USAGE DU PRODUIT | | | |
|--|----------------|-----------------|-------------------------|
| Peinture à l'eau rétroréfléchissante 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 : 8 °C | T° maxi : 50 °C | Hygrométrie maxi : 85 % |
| (* : 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 : | | Dosage humide |
| Produit de base | 100 % | 275 g/m² |
| SAUPOUDRAGE : | | Dosage utile |
| Mélange Saupoudré (- 500-180 WBP SRT (MBG1A2TP7) - SOVITEC) | 100 % | 345 g/m² |

| N.B : le dosage consommé des produits de saupoudrage est toujours supérieur au dosage utile | | | | |
|---|----------------|--------------------|----------------|--------------------------|
| CONDITIONS ATMOSPHERIQUES : | | | | |
| T° air : 19 °C | T° sol : 34 °C | Hygrométrie : 52 % | Vent : 10 km/h | TEMPS DE SECHAGE : 2 min |


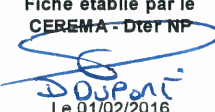

| CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION | | | | |
|-----------------------------------|-----------------|-------------------|-------------|--------------|
| Produit | Masse Volumique | Teneur en cendres | Extrait sec | Bille Anneau |
| Produit de base | 1.64 g/ml | 39.6 % | 76.0 % | |

| RESULTATS DE L'ESSAI CONVENTIONNEL | | | | | | | | | |
|---|--|----|------|------------------------------|----------|---------------|-------|-----------------|------|
| CARACTERISTIQUES DU SITE : | | N2 | OISE | CHAUSSEE PARIS>PROVINCE | PR 15.36 | à 16.28 | Année | Trafic (véh/lj) | % PL |
| Nature du revêtement : BETON BITUMINEUX | | | | Application en : 2012 - R049 | | PMT : 1.02 mm | 2012 | 6950 | 19 |

| 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 | R1 | SRT | (x) | (y) | (mcd.m-2.lx-1) | |
| Exigences : | 150 | 0.45 | | | 100 | |
| Etat neuf | 469 | 0.56 | 0.3210 | 0.3398 | 192 | |
| (P1) 50000 | 282 | 0.56 | 0.3304 | 0.3490 | 152 | |
| (P2) 100000 | 285 | 0.60 | 0.3318 | 0.3504 | 143 | |
| (P3) 200000 | 195 | 0.63 | 0.3304 | 0.3490 | 129 | |
| (P4) 500000 | 222 | 0.58 | 0.3334 | 0.3515 | 134 | |
| (P5) 1000000 | 164 | 0.51 | 0.3268 | 0.3450 | 129 | |
| (P5) 1000000 | Classe R3 | Classe S2 | / | | Classe Q2 | |

ESSAIS ET CONSTATATIONS REALISES PAR LE CEREMA - Direction Territoriale Nord Picardie 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 : |  Fiche établie par le CEREMA - Dret NP  Le 01/02/2016 | Le Fabricant (Nom et Visa) : |
| * 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 : | |  Le 24/02/2016 |

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
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 9499 Z - SIRET 398 289 140 00038 - TVA intracommunautaire 94 398 289 140