

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 NFEN 1436 et NF EN 1824

ADMISSION N°	2RH120S3	du	01/01/2004	MISE A JOUR du	15/09/2007
SOCIETE TITULAIRE			PRODUIT		
LKF Materials A/S Longelsevej 34 5900 RUDKOBING DANEMARK			VIATHERM EXT - R 197 Nature du produit ECE		

DESCRIPTION ET USAGE DU PRODUIT

Enduit à chaud extrudé rétro réfléchissant de couleur blanche, pour marquages routiers et urbains, sur revêtements hydrocarbonés. Application manuelle. Le produit est saupoudré avec des microbilles.

Conditions limites d'application * : T° mini : 5 °C T° maxi : 35 °C Hygrométrie maxi : 85 %
 (* : Indications fournies par le fabricant sous sa responsabilité)

MATERIELS DE MISE EN OEUVRE

Sabot manuel avec un distributeur pour saupoudrage + fendoir.

DOSAGES PRODUITS

DOSAGES APPLIQUES :

PRODUIT :

Produit de base 100 % | Dosage humide 3880 g/m²

SAUPOUDRAGE :

Billes Saupoudrées (- G 600-125 AC07 (MBG3.B2.T AC07) - POTTERS) 100 % | Dosage utile 325 g/m²

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

CONDITIONS ATMOSPHERIQUES :

T° air : 17 °C T° sol : 20 °C Hygrométrie : 82 % Vent : 2 km/h TEMPS DE SECHAGE : 1 min

CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION

Produit	Masse Volumique	Teneur en cendres	Extrait sec	Bille Anneau
Produit de base	2.00 g/ml	70.6 %		106.0 °C

RESULTATS DE L'ESSAI CONVENTIONNEL

CARACTERISTIQUES DU SITE : N2 OISE Chaussée PARIS > PROVINCE PR 15.36 à 15.87 Année 2001 Trafic (véh/j) 6769 %PL 19
 Nature du revêtement : BETON BITUMINEUX Application en : 2001 - R197 PMT : 0.8 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	Visibilité de nuit RI (mcd.m-2.lx-1)	Adhérence SRT	Visibilité de jour	
			Chromaticité (x) (y)	Qd (mcd.m-2.lx-1)
Nb de passages de roues	Exigences :	0.45		100
Etat neuf	269	0.55	0.3230 0.3420	240
(P1) 50000	296	0.59	0.3310 0.3490	179
(P3) 200000	284	0.65	0.3280 0.3470	153
(P4) 500000	245	0.70	0.3310 0.3490	151
(P5) 1000000	155	0.70	0.3260 0.3450	142
(P5) 1000000	Classe R3	Classe S3	/	Classe Q3

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

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 :



Fiche établie par le
CEREMA - Dter NP
 Le 03/02/2016

VISAS

Le Fabricant
 (Nom et Visa):
 F- Ch...
 Le 23/02/16

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