

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°	1RH1594S2
MISE A JOUR du 06/12/2022	
SOCIETE TITULAIRE	PRODUIT
VELUVINE B.V.	Thermolit Mercure 15-2
Ramshoorn 11 4824 AG BREDA PAYS-BAS	Nature du produit ECE

DESCRIPTION ET USAGE DU PRODUIT			
Enduit à chaud extrudé rétroréfléchissant 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 : 45 °C	Hygrométrie maxi : 90 %
(* : Indications fournies par le fabricant sous sa responsabilité)			

MATERIELS DE MISE EN OEUVRE
Sabot automoteur avec un distributeur pour saupoudrage + fondoir.

DOSAGES PRODUITS			
DOSAGES APPLIQUES :			
<u>PRODUIT :</u>		Dosage humide	
Produit de base	100 %	2120 g/m²	
<u>SAUPOUDRAGE :</u>		Dosage utile	
Mélange Saupoudré	(- G 600 125 AC07 - POTTERS)	100 %	260 g/m²

N.B : Le dosage sur feuille documenté ici correspond au dosage mesuré sur plastique lors des essais de certification. Ce dosage est sous-estimé par rapport au dosage réel sur une chaussée non marquée (enrobé de PMT 1 mm).

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

CONDITIONS ATMOSPHERIQUES :				
T° air :	16 °C	T° sol :	25 °C	Hygrométrie : 50 %
Vent :			20 km/h	TEMPS DE SECHAGE : 1 min

CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION				
Produit	Masse Volumique	Teneur en cendres	Extrait sec	Bille Anneau
Produit de base	1.94 g/ml	75.2 %		99.0 °C

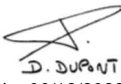
RESULTATS DE L'ESSAI CONVENTIONNEL									
CARACTERISTIQUES DU SITE :		N2	OISE	Chaussée PARIS>PROVINCE		PR	15.36	à	16.28
Nature du revêtement : BETON BITUMEUX		Application en : 2015 - R069		PMT : 0.98 mm		Année	Trafic (véh/j)		% PL
						2015	8050		19
						2016	8695		17

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
			(x)	(y)	
Nb de passages de roues	RI	SRT			(mcd.m-2.lx-1)
Exigences :	150	0.45	Blanc		100
Etat neuf	322	0.54	0.3246	0.3437	246
(P1) 50000	239	0.57	0.3310	0.3499	200
(P2) 100000	255	0.54	0.3300	0.3496	188
(P3) 200000	233	0.53	0.3297	0.3485	196
(P4) 500000	235	0.51	0.3279	0.3466	184
(P5) 1000000	254	0.51	0.3261	0.3449	187
(P6) 2000000	208	0.61	0.3272	0.3453	188
(P6) 2000000	Classe R4	Classe S2	/		Classe Q4

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	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 - Dter NP
* 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 06/12/2022
* le graphisme défini par la charte graphique de l'AFNOR tel que représenté ci-contre :	

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	