

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°	1RHP1699b	MISE A JOUR du 06/12/2022
SOCIETE TITULAIRE	VELUVINE B.V.	PRODUIT
Ramshoorn 11 4824 AG BREDA PAYS-BAS		THERMOLIT ELISABETH SPOT
		Nature du produit ECR

DESCRIPTION ET USAGE DU PRODUIT			
Enduit à chaud rideau 'gouttelettes' rétroréfléchissant de couleur blanche, pour marquages routiers, sur revêtements hydrocarbonés. Application en une seule passe. Le produit est saupoudré avec des microbilles.			
Conditions limites d'application * :	T° mini : 2 °C	T° maxi : 45 °C	Hygrométrie maxi : 95 %
(* : Indications fournies par le fabricant sous sa responsabilité)			

MATERIELS DE MISE EN OEUVRE
Machine automotrice pour enduit à chaud rideau de type Gouttelettes+ 1 distributeur pour saupoudrage

DIMENSIONNEMENT DES PROFILS
Hauteur : 5 mm Largeur : / Longueur : / Diamètre : 35 mm Espacement : 11 mm

DOSAGES PRODUITS
DOSAGES APPLIQUES :
PRODUIT : Produit de base 100 % Dosage humide 5615 g/m²
SAUPOUDRAGE : Billes Saupoudrées (- 600 125 AC07 - POTTERS) 100 % Dosage utile 350 g/m²

N.B : le dosage consommé des produits de saupoudrage est toujours supérieur au dosage utile
CONDITIONS ATMOSPHERIQUES :
T° air : 31 °C T° sol : 42 °C Hygrométrie : 44 % Vent : 8 km/h TEMPS DE SECHAGE : 1 min

CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION
Produit Masse Volumique Teneur en cendres Extrait sec Bille Anneau Produit de base 2.08 g/ml 73.4 % 98.0 °C

RESULTATS DE L'ESSAI CONVENTIONNEL
CARACTERISTIQUES DU SITE : N2 OISE Chaussée PROVINCE>PARIS PR 15.36 à 16.28 Année Trafic (véh/j) % PL Nature du revêtement : BETON BITUMINEUX Application en : 2017 - R406 PMT : 0.99 mm 2017 8124 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		
Nb de passages de roues	RI (sec)	RI (pluie)	RI (humide)	SRT	Chromaticité	Qd	
Exigences :	150	35	35	0.45	(x) (y)	(mcd.m-2.lx-1)	
					Blanc	100	
Etat neuf	256	53	81	Nm	0.3251 0.3447	236	
(P1) 50000	205	35	43	Nm	0.3311 0.3501	174	
(P2) 100000	243	52	80	Nm	0.3296 0.3484	173	
(P3) 200000	162	35	56	Nm	0.3280 0.3468	188	
(P4) 500000	186	35	45	Nm	0.3247 0.3437	178	
(P5) 1000000	147*	30*	36	Nm	0.3281 0.3469	168	
(P4) 500000	R3	RR2	RW2		/	Classe Q4	

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	VISAS
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 D. DUPONT Le 02/01/2023

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
--	--