

MARQUE NF - EQUIPEMENTS DE LA ROUTE
FICHE TECHNIQUE PRODUITS DE MARQUAGE DE CHAUSSEES VISIBLES DE NUIT PAR TEMPS DE PLUIE (type II)
 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°	1RHP1700b	
SOCIETE TITULAIRE		PRODUIT
VELUVINE B.V. Ramshoorn 11 4824 AG BREDA PAYS-BAS		SIGNALIT BARRETTE VNTP Nature du produit EF

DESCRIPTION ET USAGE DU PRODUIT			
Enduit à froid de type 'barrette', appliqué à la machine, rétro réfléchissant 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 : 10 °C	T° maxi : 45 °C	Hygrométrie maxi : 90 %
(* : Indications fournies par le fabricant sous sa responsabilité)			

MATERIELS DE MISE EN OEUVRE
Machine automotrice pour enduit à froid extrudé équipée pour appliquer des barrettes + 1 pistolet de saupoudrage

DIMENSIONNEMENT DES PROFILS				
Hauteur : 13 mm	Largeur : /	Longueur : /	Diamètre : /	Espacement : 205 mm

DOSAGES PRODUITS			
DOSAGES APPLIQUES :			
PRODUIT :			
Barrette		98.5 %	Dosage humide 240 g
Durcisseur		1.5 %	
SAUPOUDRAGE :			
Barrette saupoudrée	(600 125 AC02 - POTTERS)	100 %	Dosage utile 245 g

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

CONDITIONS ATMOSPHERIQUES :				
T° air : 36 °C	T° sol : 50 °C	Hygrométrie : 36 %	Vent : 8 km/h	TEMPS DE SECHAGE : 8 min

CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION				
Produit	Masse Volumique	Teneur en cendres	Extrait sec	Bille Anneau
Produit de base	2.01 g/ml	71.5 %	88.9 %	

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 BITUMEUX				Application en : 2017 - R407		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 Nb de passages de roues	Visibilité de nuit			Adhérence SRT	Visibilité de jour		
	RI (sec)	RI (pluie) (mcd.m-2.lx-1)	RI (humide)		Chromaticité (x) (y)		Qd (mcd.m-2.lx-1)
Exigences :	150	35	35	0.45			100
Etat neuf	258	109	126	Nm	0.3209	0.3388	Nm
(P1) 50000	216	71	79	Nm	0.3233	0.3403	Nm
(P2) 100000	233	69	80	Nm	0.3215	0.3384	Nm
(P3) 200000	203	69	75	Nm	0.3114	0.3275	Nm
(P4) 500000	127*	35	48	Nm	0.3198	0.3371	Nm
(P3) 200000	R4	RR3	RW4		/		

(*) hors norme

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
<p>Conformément aux annexes de certification "Signalisation horizontale", chaque produit et/ou emballage élémentaire doit être marqué de façon indélébile. Ce marquage comporte :</p> <ul style="list-style-type: none"> * 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 : 	<p>Fiche établie par le CEREMA - Dter NP</p>  <p>Le 28/02/2019</p> <p>Le Fabricant (Nom et Visa) :</p>  C.J.R.M. Taminiau Le 08/03/2019

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

ASAssociation 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