

**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°	<b>DAS-3RH1556b</b>	MISE A JOUR du	<b>31/07/2019</b>
<b>SOCIETE TITULAIRE</b>		<b>SYSTEME</b>	
<b>PEINTURES MAESTRIA</b>		<b>VISIO BARRETTES</b>	
1, RUE DENIS PAPIN 09100 - PAMIEERS FRANCE		Nature du système <b>EF + Pe</b>	

**DESCRIPTION ET USAGE DU PRODUIT**

Dispositif d'Alerte Sonore, rétroréfléchissant de couleur blanche, sur revêtements hydrocarbonés appliqué en 2 passes:

**Passe n°1** : 3RH1556b-1, VISIO ENDUIT BARRETTES: Barrette en enduit à froid.

**Passe n°2** : 3RH1556b-2, ALIZE 110R: Peinture à l'eau saupoudrée par des billes de verre.

Conditions limites d'application \* : T° mini : 5 °C T° maxi : 40 °C Hygrométrie maxi : 80 %

(\* : Indications fournies par le fabricant sous sa responsabilité)

**MATERIELS DE MISE EN OEUVRE**

**Passe n°1** : Spatule ou sabot manuel.

**Passe n°2** : Machine automotrice avec un pistolet et un distributeur pour saupoudrage.

**DIMENSIONNEMENT DES PROFILS**

Hauteur : 12 mm	Largeur : 150 mm	Longueur : 150 mm	Diamètre : /	Espacement : 550 mm
-----------------	------------------	-------------------	--------------	---------------------

**DOSAGES PRODUITS**

<b>Passe n°1</b>	Barrette	99 %	<b>Dosage humide</b>	205 g
	Durcisseur	1 %		
<b>Passe n°2</b>	Produit de base	100 %	<b>Dosage humide</b>	640 g/m²
	Billes Saupoudrées (- MB6 A1 T15 - SWARCO)	100 %		

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

**CONDITIONS ATMOSPHERIQUES :**

<b>Passe n°1</b>	T° air : 21 °C	T° sol : 33 °C	Hygrométrie : 60 %	Vent : 13 km/h	TEMPS DE SECHAGE : 12 min
<b>Passe n°2</b>	T° air : 23 °C	T° sol : 39 °C	Hygrométrie : 53 %	Vent : 13 km/h	TEMPS DE SECHAGE : 6 min

**CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION**

	<b>Produit</b>	<b>Masse Volumique</b>	<b>Teneur en cendres</b>	<b>Extrait sec</b>	<b>Bille Anneau</b>
<b>Passe n°1</b>	Barrette	2.20 g/ml	79.1 %	89.7 %	
<b>Passe n°2</b>	Produit de base	1.71 g/ml	41.0 %	76.5 %	

**RESULTATS DE L'ESSAI CONVENTIONNEL**

<b>CARACTERISTIQUES DU SITE :</b>	N2	OISE	Chaussée PARIS>PROVINCE	PR 15.36	à 16.28	Année	Trafic (véh/j)	% PL
Nature du revêtement : BETON BITUMEUX			Application en : 2014 - R355	PMT : 0.98 mm		2014	8050	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		Hauteur
			Chromaticité	Qd	
Nb de passages de roues	RI (sec)	SRT	(x)	(y)	H
Exigences :	(mcd.m-2.lx-1)	0.45			(mm)
	150				10 ≤ H ≤ 16
Etat neuf	533	Nm	0.3242	0.3421	12.3
(P1) 50000	243	Nm	0.3303	0.3478	13.7
(P2) 100000	318	Nm	0.3257	0.3434	12
(P3) 200000	257	Nm	0.3261	0.3431	13
(P4) 500000	233	Nm	0.3217	0.3390	10
(P5) 1000000	361	Nm	0.3219	0.3394	9*
<b>(P4) 500000</b>	<b>R4</b>		/		

(\*) 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 Mitterand - 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  
*[Signature]*  
Le 31/07/2019

**VISAS**

Le Fabricant (Nom et Visa) :  
*[Signature]*  
Le 21/8/2019  
*[Signature]*

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