

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 NF EN 1436 et NF EN 1824

ADMISSION N°	3RH1312S1	du	15/11/2012	MISE A JOUR du	01/03/2016
SOCIÉTÉ TITULAIRE			SYSTEME		
PEINTURES MAESTRIA			ALIZE BI-PASS		
1, RUE DENIS PAPIN 09100 - PAMIERIS FRANCE			Nature du système Pe+Pe		

DESCRIPTION ET USAGE DU PRODUIT

Système, rétroréfléchissant de couleur blanche pour marquages routiers et urbains, sur revêtements hydrocarbonés appliqué en 2 passes.

Passe n°1 : 3RH1312S1-1: ALIZE BOREAL, Peinture à l'eau saupoudrée avec des microbilles.

Passe n°2 : 3RH1312S1-2: ALIZE BOREAL, Peinture à l'eau saupoudrée avec des microbilles.

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

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

MATÉRIELS DE MISE EN ŒUVRE

Passe n°1 : Machine automotrice avec un pistolet et 2 distributeurs indépendants pour saupoudrage et injection

Passe n°2 : Machine automotrice avec un pistolet et 2 distributeurs indépendants pour saupoudrage et injection

DOSAGES PRODUITS

Produit	Passe N°1	100 %	Dosage humide	360 g/m²
Passe n°1 (3RH1312S1-1)	Billes Injectées (- Solid Plus 30 100-600 T15 (MB6B2T15) - SWARCO)	60 %	Dosage utile	425 g/m²
	Billes Saupoudrées (- Solid Plus 30 100-600 T15 (MB6B2T15) - SWARCO)	40 %		
Passe n°2 (3RH1312S1-2)	Produit Passe N°2	100 %	Dosage humide	290 g/m²
	Billes Saupoudrées (- Solid Plus 30 100-600 T15 (MB6B2T15) - SWARCO)	40 %	Dosage utile	340 g/m²
	Billes Injectées (- Solid Plus 30 100-600 T15 (MB6B2T15) - SWARCO)	60 %		

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

CONDITIONS ATMOSPHERIQUES :

Passe n°1	T° air : 24 °C	T° sol : 28 °C	Hygrométrie : 50 %	Vent : 14 km/h	TEMPS DE SECHAGE : 2 min
Passe n°2	T° air : 24 °C	T° sol : 30 °C	Hygrométrie : 47 %	Vent : 14 km/h	TEMPS DE SECHAGE : 2 min

CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION

Produit	Masse Volumique	Teneur en cendres	Extrait sec	Bille Anneau
Passe n°1 (3RH1312S1-1)	Produit Passe N°1 1.67 g/ml	41.2 %	77.2 %	
Passe n°2 (3RH1312S1-2)	Produit Passe N°2 1.67 g/ml	41.2 %	77.2 %	

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 : 2011 - R314	PMT : 0.95 mm		2011	8100	18

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
Nb de passages de roues	RI	SRT	(x)	(y)	(mcd.m-2.lx-1)
Exigences :	150	0.45			100
Etat neuf	538	0.48	0.3239	0.3417	189
(P2) 100000	513	0.49	0.3284	0.3452	148
(P3) 200000	402	0.52	0.3295	0.3470	135
(P4) 500000	425	0.46	0.3283	0.3459	136
(P5) 1000000	344	0.50	0.3280	0.3462	141
(P5) 1000000	Classe R5	Classe S1	/		Classe Q3

ESSAIS ET CONSTATATIONS REALISES PAR LE CEREMA - Direction Territoriale Nord Picardie site de Saint-Quentin (accrédité COFRAC sous le n°1-6710)

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

Le 08/02/2016

VISAS

Le Fabricant
(Nom et Visa):

Le 31/3/2016

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

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