

RAPPORT D'ANALYSE D'ENROBE



Tel.: 03 21 24 61 61 Fax.: 03 21 24 61 69

Rapport n°: RNE 20-5728-2 établi le: 04/09/2020 (annule et remplace la version n° 1) page: 1/2

Affaire: SEVE - Contrôles de fabrication, MARLY (59)

Mr René GOSSE, Centrale SEVE,

Demandeur : n° affaire : ANE 06-017

Rue du 19 Mars 1962, 59581 MARLY.

Matériau : BBSG2 0/10 Haut Lieu + 30% AE

Fournisseur : Centrale SEVE, MARLY (59) n° formule : F130-38R30

Date des mesures : 03/09/2020 désignation CE : EB 10 liaison 35/50

Composition de l'enrobé			
matériau	classe	dosage	
Calcaire Haut-Lieu (59)	6/10	29.1 %	Teneur totale en liant : 5.3 %
Calcaire Haut-Lieu (59)	4/6	12.6 %	
Calcaire Haut-Lieu (59)	0/4	23.2 %	
Calcaire Haut-Lieu (59)	Filler	1.2 %	
Agrégats d'Enrobés Poste SEVE	0/10	30 %	
Bitume pur	35/50	3.9 %	

Prélèvement		température (NF EN 12697-13 : 0	Contact)
n° échantillon	date et lieu de prélèvement	opérateur, prélèvement et réduction	°C
	03/09/20 à 11h00	Guillaume MELIN (laboratoire)	
ENE 20-3213	Centrale Camion ED-212-HY	EN 12697-27 § 4.1 sur camion	160
		EN 12697-28 § 5.5 par quartage	
Rapport d'échan	ntillonnage n° : ENE 20-3213		

Teneur en liant de l'enrobé			spécifications de refus								
reneur en nant de remobe						seui	l inf.	seuil	sup.		
	échantillon		mesure	unité	conf.	éch.			éch.	théor.	
Teneur en liant	ENE 20-3213	TL =	5.41	%	С	4.80			5.80	5.30	
nom usuel de la méthode :	La teneur en liant est exprimée en pourcentage pondéral par rapport à la masse d'enrobé (% intérieur)										
centrifugeuse à flux continu	méthode: NF EN 12697-1.13.27.28 Centrifugeuse/Dérog. n°5-6-7										

Le système de management du laboratoire est certifié AFAQ ISO 9001:2015 et AFAQ ISO 14001:2015 sous la référence : 2011/41587.10



RAPPORT D'ANALYSE D'ENROBE



Tel.: 03 21 24 61 61 Fax.: 03 21 24 61 69

Affaire: SEVE - Contrôles de fabrication, MARLY (59)

Mr René GOSSE, Centrale SEVE,
Demandeur: n° affaire : ANE 06-017

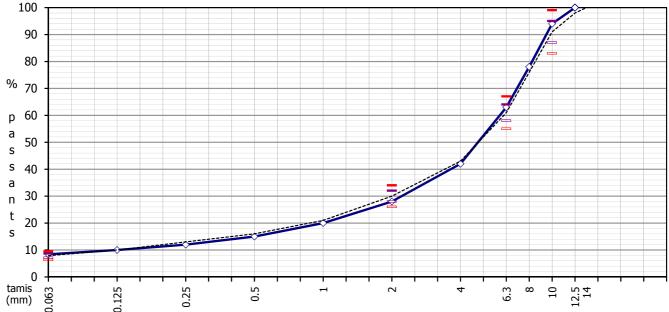
Rue du 19 Mars 1962, 59581 MARLY.

Matériau : BBSG2 0/10 Haut Lieu + 30% AE

Fournisseur : Centrale SEVE, MARLY (59) nº formule : F130-38R30

Date des mesures : 03/09/2020 désignation CE : EB 10 liaison 35/50

Granula	rité a	près d	ésenr	obage				%	oassan	t						
Tamis (n n° échant		0.063	0.125	0.25	0.5	1	2	4	6.3	8	10	12.5	14			
ENE 20-3	3213	8.4	10	12	15	20	28	42	63	78	94	100	100			
	conf.	С					С		С		С					
	refus	9.5					34		67		99					
Spécificat.	alerte	8.7					32		64		95					
moyenne	alerte	7.1					28		58		87					
	refus	6.3					26		55		83					
théoriqu	ue	7.9	10	13	16	21	30	43	61	76	91	98	100			
	méthode: NF EN 12697-2/Dérog, n°1-13															



Conformité des résultats			
Spécifications : - seuils d'alerte et de refus sur la mo	(c : conforme, nc : non conforme)	Réception de la fourniture :	enrobé conforme

Maîtrise de la production en centrale										
Calcul de la conformité des résultats d'analyse.										
	paramètres	teneur en liant	teneur en fines	tamis à mailles fines	tamis de	tamis à mailles larges	tamis à D			
		TL	0.063 mm	0.5 mm	2 mm	6.3 mm	10 mm			
		(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	conformité		
n° échantillon	théorique	5.30	7.9	16	30	61	91	pour le		
	tolérance	± 0.50	± 2.0	± 4	± 6	± 7	+5/-8	marquage CE		
	mesures	5.41	8.4	15	28	63	94	analyse		
ENE 20-3213	écarts	0.11	0.5	-1	-2	2	3	conforme		
	conformité	С	С	С	С	С	С	comorne		

Observations : Client : ERNE Denain

Chantier: Toyota - Onnaing N°BL: SEVE8202

Tonnage annuel cumulé: 46 481.75 Tonnage depuis dernière analyse: 569.10

Conforme au marquage CE, conforme au fascicule 27

Le Technicien :
Guillaume MELIN