

RAPPORT D'ANALYSE D'ENROBE



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

Rapport n°: RNE 20-5839-1 établi le: 07/09/2020 page: 1/2

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

Demandeur : Mr René GOSSE, Centrale SEVE, Rue du 19 Mars 1962, 59581 MARLY. n° affaire : ANE 06-017

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

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

Date des mesures : 07/09/2020 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 12	697-13)
n° échantillon	date et lieu de prélèvement	opérateur, prélèvement et réduction	°C
	07/09/20 à 10h00	Guillaume MELIN (laboratoire)	
ENE 20-3301	Centrale Camion EB-467-RV	EN 12697-27 § 4.1 sur camion	170
		EN 12697-28 § 5.5 par quartage	
Rapport d'échant	tillonnage n° : FNF 20-3301		

Teneur en liant de l'enrobé				spécifications de refus							
						seuil	l inf.	seuil	sup.		
	échantillon		mesure	unité	conf.	éch.			éch.	théor.	
Teneur en liant	ENE 20-3301	TL =	5.24	%	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

Rapport n°: RNE 20-5839-1 établi le: 07/09/2020 page: 2/2

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

Demandeur : Mr René GOSSE, Centrale SEVE,
Rue du 19 Mars 1962, 59581 MARLY.

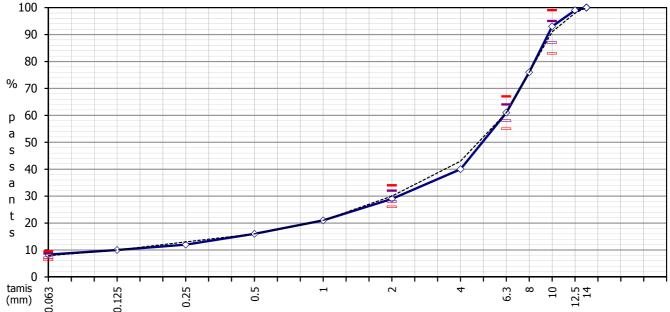
n° affaire : ANE 06-017

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

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

Date des mesures: 07/09/2020 désignation CE : EB 10 liaison 35/50

Granula	rité a	près d	lésenr	obage				%	oassan	-						
Tamis (r nº échan		0.063	0.125	0.25	0.5	1	2	4	6.3	8	10	12.5	14			
ENE 20-3	3301	8.3	10	12	16	21	29	40	61	76	93	99	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					
théoriq	lue	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 :	(c : conforme, nc : non conforme)	Réception de la fourniture :	enrobé conforme
- seuils d'alerte et de refus sur la moye	enne	Reception de la fourniture .	enrobe conforme

Maîtrise de la p	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	5.24	8.3	16	29	61	93	analyse			
ENE 20-3301	écarts	-0.06	0.4	0	-1	0	2	conforme			
	conformité	С	С	С	С	С	С	Conforme			

Observations:

Client: Eiffage Route Denain

Chantier: Toyota - Onnaing N°BL: SEVE8311

Tonnage annuel cumulé: 48702.45 Tonnage depuis dernière analyse: 635.5

Conforme au marquage CE, conforme au fascicule 27

Le Technicien :
Guillaume MELIN