

RAPPORT D'ANALYSE D'ENROBE



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

Rapport n°: RNE 20-6112-1 établi le: 11/09/2020 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 : 11/09/2020 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)
nº échantillon	date et lieu de prélèvement	opérateur, prélèvement et réduction	°C
ENE 20-3497	11/09/20 à 6h40 Centrale Camion 8516YL62	Guillaume MELIN (laboratoire) EN 12697-27 § 4.1 sur camion	175
Rapport d'échant	rillonnage n° : FNF 20-3497	EN 12697-28 § 5.5 par quartage	

Teneur en liant de l'enrobé				spécifications de refus							
	seuil inf. seuil su							sup.			
	échantillon		mesure	unité	conf.	éch.			éch.	théor.	
Teneur en liant	ENE 20-3497	TL =	5.31	%	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 20-6112-1 établi le: 11/09/2020 page: 2/2

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

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

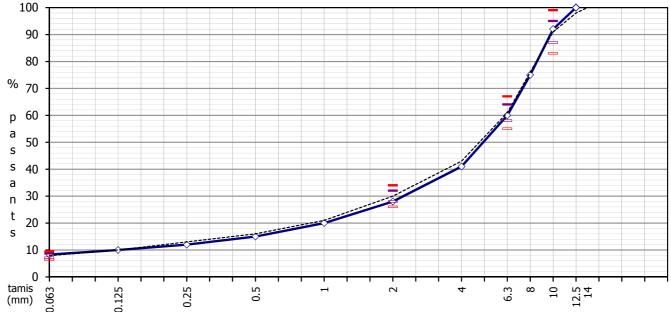
n° affaire : ANE 06-017

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

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

Date des mesures: 11/09/2020 désignation CE : EB 10 liaison 35/50

Granularité a	Granularité après désenrobage % passant														
Tamis (mm) n° échantillon	0.063	0.125	0.25	0.5	1	2	4	6.3	8	10	12.5	14			
ENE 20-3497	8.3	10	12	15	20	28	41	60	75	92	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					
théorique	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 moy	renne	Reception de la fourniture .	eniobe comorne

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	5.31	8.3	15	28	60	92	analyse			
ENE 20-3497	écarts	0.01	0.4	-1	-2	-1	1	conforme			
	conformité	С	С	С	С	С	С	Comorne			

Observations : Client : ERNE Denain

Chantier: Toyota - Onnaing N°BL:SEVE8534

Tonnage annuel cumulé: 54 197.65 Tonnage depuis dernière analyse: 886.20

Conforme au marquage CE, conforme au fascicule 27

Le Technicien :
Guillaume MELIN