


Référence interne de l'enrobé F194		
<b>Etiquette d'information Marquage</b>		<b>LQMS/OLAS 1701 EN 45 011 N°5/002</b>
EST ENROBES Route de strasbourg 67601 SELESTAT		
EB 6 rou/liai 50/70		
Numéro d'identification de l'organisme notifié: 1701		
Numéro du certificat: 1701-CPR-C08-01089		
Année d'apposition du marquage: 2008		
EN 13 108-1 Enrobés bitumineux pour routes et autres zones de circulation		
Exigences générales et fondamentales		
<b>Caractéristiques</b>	<b>Catégories/ Valeurs</b>	<b>Unités</b>
Pourcentage minimal de vides*	V max 9	
pourcentage maximal de vides*	V min 4	
Sensibilité à l'eau**	ITSR80	
Résistance à l'abrasion par pneumatiques à crampons *	APD ou Abr ANR	
Comportement au feu	**	
Température du mélange	140 à 180	°C
Granularité: passant de :		
-31.5mm**	100	%
-20mm**	100	%
-16mm**	100	%
-14mm**	100	%
-12.5mm**	100	%
-10mm**	100	%
-8mm**	100	%
-6.3mm**	95	%
-4mm**	64	%
-2mm**	42	%
- 0.5mm	20	%
-0.25mm	14	%
-0.63mm	7,6	%
Teneur en liant	6,37	%
Module de rigidité minimal		
Module de rigidité maximal	APD ou S max NR	
Résistance aux déformations permanentes		
-grand modele : pourcentage de profondeur d'ornierage		
-petit modele : pente d'ornierage	APD ou WTS air NR	
-petit modele : pourcentage de profondeur d'ornierage	APD ou PRD air NR	
Résistance aux déformations permanentes essai de traction-compression	APD ou fc max NR	
Résistance à la fatigue	epsilon6 100	
Substances dangereuses	Valeurs seuil en vigueur sur le lieu d'utilisation: Ces enrobés ne contiennent pas de substances dangereuses au sens de la réglementation applicable en France à la date de la rédaction de ce présent document.	

GROLLEMUND LABOROUTES COLMAR  
 ZA Rte Ste-Croix en Plaine  
 68127 NIEDERHERGHEIM  
 Tél. 03 89 49 43 78 - Fax : 03 89 49 96 96  
 laboroutes@laboroutes.fr