

FOURNISSEUR DU MELANGE BITUMINEUX :

SEP - Station d'enrobage SION

SABLE CONCASSE [%] :

50% Famsa + 50% Famsa QNL

GRAVILLONS ET PIERRES CONCASSEES [%] :

100% Famsa

FILLER D'APPORT :

TYPE DE LIANT :

PmB-E 45/80-65 CH-E ou PmB-E 65/105-60 CH-E

Fiche éditée le - à :

14.05.2019 - Yverdon-les-Bains

## CARACTERISTIQUES

LIANT SOLUBLE / ENROBE [%] : **5.90**    *5.70 min.*    RAPPORT FILLER/BITUME (pds) : **1.1**  
 MASSE VOL. ENROBE [t/m³] : **2.466**    MODULE DE RICHESSE MR : **3.9**

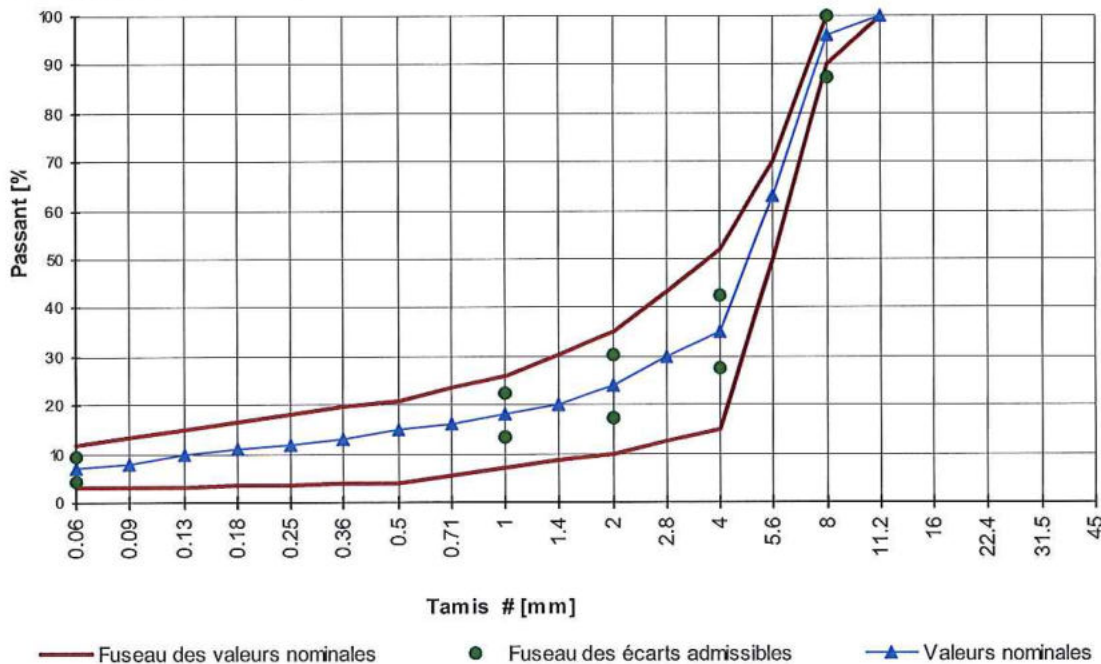
## PERFORMANCES MARSHALL

MASSE VOL. APP. [t/m³] : **2.170**    VIDES RESIDUELS VM [% vol.] : **12.0**    *10.0 ... 14.0*  
 VIDES COMBLES VFB [% vol.] : **50.9**

## ESSAIS COMPLEMENTAIRES

ORNIERAGE (60°C, 30'000 cycles) [%] : **3.5**    *max. 7.5*    SENSIBILITE A L'EAU (ITSR) [%] : **81**    *70 min.*  
 Masse vol. absolue granulats [t/m³] : **2.70**    Masse vol. liant [t/m³] : **1.03**

## GRANULOMETRIE



Valeurs [%]	
Tamis [# mm]	V. N. [%passant]
0.063	7
0.125	10
0.25	12
0.5	15
1	18
2	24
4	35
5.6	63
8	96
11.2	100
16	
22.4	
31.5	
45	

**M. CROUZET**  
 Ingénieur