

FICHE PRODUIT

SAMIN

SAMIN
Les Miroirs
18, avenue d'Alsace
92096 La Défense Cedex
Tél : 01 47 62 55 10
Fax : 01 47 62 55 11

SAMIDOL

Vrac : réf. 1000000058
Big-bags : réf. 1000000065 (1t)
Sacs : réf. 1000000062

Etablissement	CHANAC (Lozère)	Application	FILIERES AGRICOLES
Gisement	Cros-Haut	Utilisation	Amendement
Type	Dolomie (CaMg(CO₃)₂)	Qualité	Broyé
Conditionnement	Vrac, Big Bags, sacs		

Analyse chimique moyenne

CaO	32,7	%
MgO	19,5	%
Fe ₂ O ₃	0,123	%
SiO ₂	0,500	%
Al ₂ O ₃	0,280	%
P ₂ O ₅	0,009	%
MnO	0,006	%
Perte au feu (à 1100°C) ~	43,10	%

Caractéristiques physiques moyennes

Masse volumique réelle	2,7 t/m ³
Masse volumique apparente	1,5 t/m ³
Dureté	3,5 Mohs
Valeur neutralisante	60
Solubilité carbonique	26
Humidité	< 0,2 %

Eléments trace et métaux lourds

F	< 5,07 ppm	Ni	3 ppm
As	< 0,5 ppm	Zn	< 20 ppm
Cr	3 ppm	Pb	< 2 ppm
Cu	1 ppm	Cd	< 1 ppm

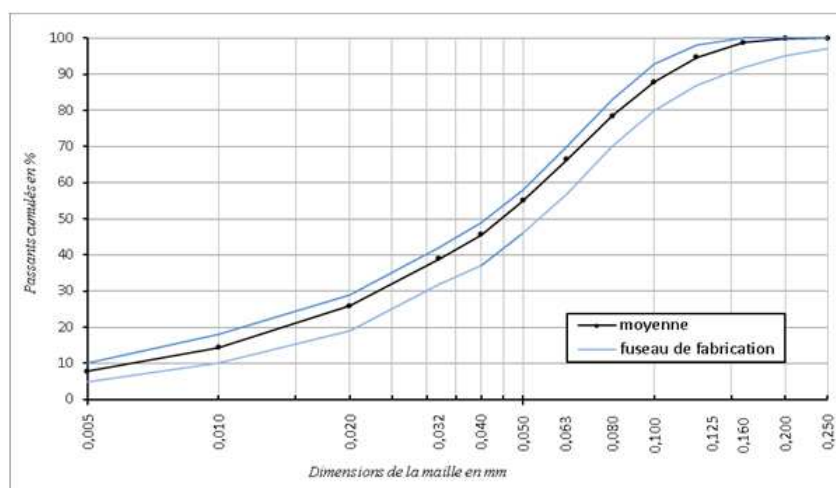
Les résultats d'analyses (obtenus par fluorescence) mentionnés ci - dessus sont des valeurs moyennes représentatives de la qualité du produit.
Le produit étant d'origine naturelle, les résultats peuvent subir quelques variations.

ANALYSE GRANULOMETRIQUE MOYENNE

Tamisage AFNOR

Ouverture de maille en mm	Passant cumulés %
0,250	99,99
0,200	99,85
0,160	98,78
0,125	94,62
0,100	87,87
0,080	78,46
0,063	66,36
0,050	54,98
0,040	45,59
0,032	38,90
0,020	25,88
0,010	14,43
0,005	7,83

D 50	48,8 µm
D 90	120,1 µm



Utilisable en Agriculture biologique conformément au règlement européen CE 834/2007

Directeur Commercial