

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

MO 600 C

réf. 1000000944

Etablissement	MORU (Oise)	Application	VERRERIE
Gisement	Butte du Moulin	Utilisation	Bouteilles
Type	Sable extra-siliceux	Qualité	Criblé

Analyse chimique moyenne

SiO ₂	98,6	%
Fe ₂ O ₃	0,054	%
Al ₂ O ₃	0,692	%
TiO ₂	0,054	%
K ₂ O	0,409	%
Perte au feu (à 1100°C) ~	0,16	%

Caractéristiques physiques moyennes

Masse volumique réelle	2,62t/m³
Masse volumique apparente	1,5t/m³
Dureté	7 Mohs
Humidité	4,44%

Éléments trace et métaux lourds

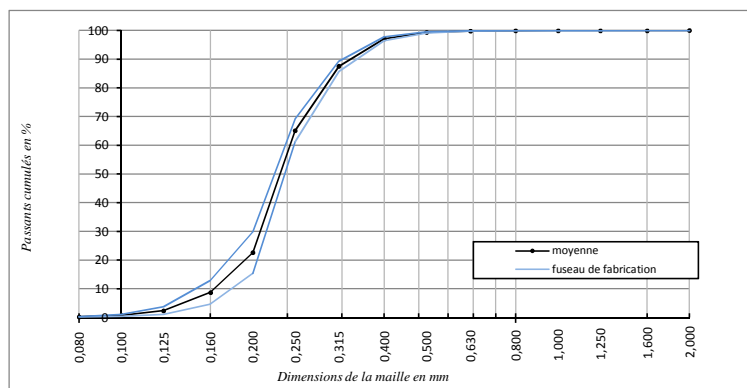
Sc	0 ppm	Zn	0 ppm	Zr	25 ppm	Ba	72 ppm
V	3 ppm	Ga	0 ppm	Nb	2 ppm	La	0 ppm
Cr	0 ppm	As	3 ppm	Mo	0 ppm	Ce	0 ppm
Co	4 ppm	Rb	7 ppm	Sn	0 ppm	Pb	6 ppm
Ni	3 ppm	Sr	15 ppm	Sb	0 ppm	Th	0 ppm
Cu	0 ppm	Y	3 ppm	Cs	1 ppm	U	0 ppm

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 %
2,000	99,99
1,600	99,97
1,250	99,96
1,000	99,95
0,800	99,93
0,630	99,82
0,500	99,32
0,400	97,11
0,315	87,49
0,250	65,09
0,200	22,62
0,160	8,76
0,125	2,40
0,100	0,74
0,080	0,24



Directeur Commercial