

## FICHE PRODUIT

**SAMIN**

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

**MO 500 C BM**

Réf. 1000000003

<b>Etablissement</b>	<b>MORU (Oise)</b>	<b>Application</b>	<b>LOISIRS</b>
<b>Gisement</b>	<b>Butte du Moulin</b>	<b>Utilisation</b>	<b>Equestre</b>
<b>Type</b>	<b>Sable siliceux</b>	<b>Qualité</b>	<b>Sable blanc criblé</b>

## Analyse chimique moyenne

SiO <sub>2</sub>	<b>99,1</b>	%
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	<b>0,033</b>	%
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	<b>0,526</b>	%
TiO <sub>2</sub>	<b>0,025</b>	%
K <sub>2</sub> O	<b>0,332</b>	%
Perte au feu (à 1100°C) ~	<b>0,25</b>	%

## Caractéristiques physiques moyennes

Masse volumique réelle	<b>2,62 t/m<sup>3</sup></b>
Masse volumique apparente	<b>1,5 t/m<sup>3</sup></b>
Dureté	<b>7 Mohs</b>
Valeur au bleu	<b>0,40</b>
Module de finesse	<b>1,44</b>
Humidité	<b>5,00%</b>
pH	<b>7,00</b>

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

Ouverture de maille en mm	Passant cumulés %
4,000	99,98
2,000	99,97
1,000	99,95
0,500	99,30
0,250	56,49
0,125	0,73
0,080	0,60
0,063	0,10

