

## 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

**RX 2000 C**

réf. 1000000785

|                      |                                                                                            |                    |                        |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------|
| <b>Etablissement</b> | <b>RONCEVAUX (Seine et Marne)</b>                                                          | <b>Application</b> | <b>BTP</b>             |
| <b>Gisement</b>      | <b>Buthiers</b>                                                                            | <b>Utilisation</b> | <b>Travaux publics</b> |
| <b>Type</b>          | <b>Sablon</b>                                                                              | <b>Qualité</b>     | <b>Criblé, type B2</b> |
| <b>Normes</b>        | <b>NF EN 12620 ; NF EN 13043 ; NF EN 13139 ; NF EN 13242 ; marquage européen Système 4</b> |                    |                        |

**Analyse chimique moyenne**

|                                |              |   |
|--------------------------------|--------------|---|
| SiO <sub>2</sub>               | <b>97,8</b>  | % |
| Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> | <b>0,200</b> | % |
| Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> | <b>1,000</b> | % |
| TiO <sub>2</sub>               | <b>0,054</b> | % |
| MgO                            | <b>0,190</b> | % |
| Perte au feu (à 1100°C) ~      | <b>0,66</b>  | % |

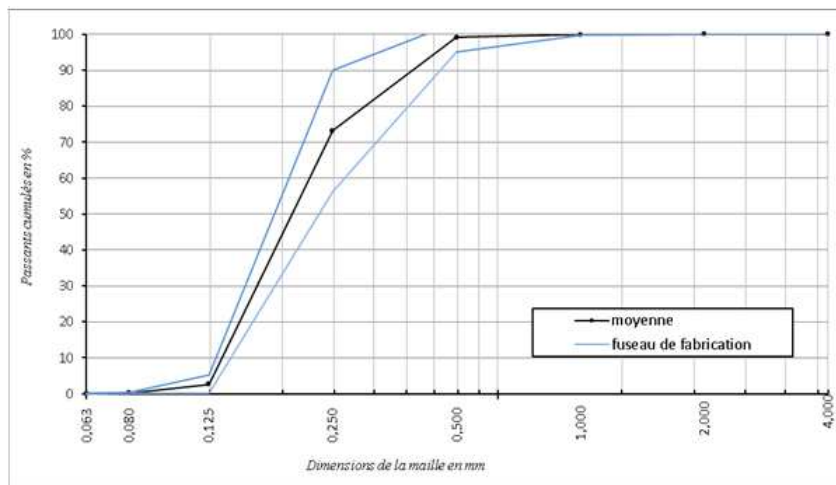
**Caractéristiques physiques moyennes**

|                           |                             |
|---------------------------|-----------------------------|
| Masse volumique réelle    | <b>2,65 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>1,0</b>                  |
| Module de finesse         | <b>1,25</b>                 |
| Humidité                  | <b>5,0%</b>                 |
| pH                        | <b>7,7%</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****Tamissage AFNOR**

| Ouverture de maille en mm | Passant cumulés % |
|---------------------------|-------------------|
| 4,000                     | 100,00            |
| 2,000                     | 99,98             |
| 1,000                     | 99,92             |
| 0,500                     | 99,19             |
| 0,250                     | 73,15             |
| 0,125                     | 2,62              |
| 0,080                     | 0,20              |
| 0,063                     | 0,10              |



Directeur Commercial