

## 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

**RZ 700 C**

réf. 1000000423

<b>Etablissement</b>	<b>ROZET (Aisne)</b>	<b>Application</b>	<b>BTP</b>
<b>Gisements</b>	<b>Rozet</b>	<b>Utilisation</b>	<b>Bétons</b>
<b>Type</b>	<b>Sable siliceux</b>	<b>Qualité</b>	<b>Criblé, type D1</b>
<b>Normes</b>	<b>NF EN 12620 ; NF EN 13139 ; Marquage européen Système 4</b>		

**Analyse chimique moyenne**

SiO <sub>2</sub>	<b>99,8</b>	%
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	<b>0,037</b>	%
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	<b>0,120</b>	%
TiO <sub>2</sub>	<b>0,021</b>	%
K <sub>2</sub> O	<b>0,036</b>	%
Perte au feu (à 1100°C) ~	<b>0,38</b>	%

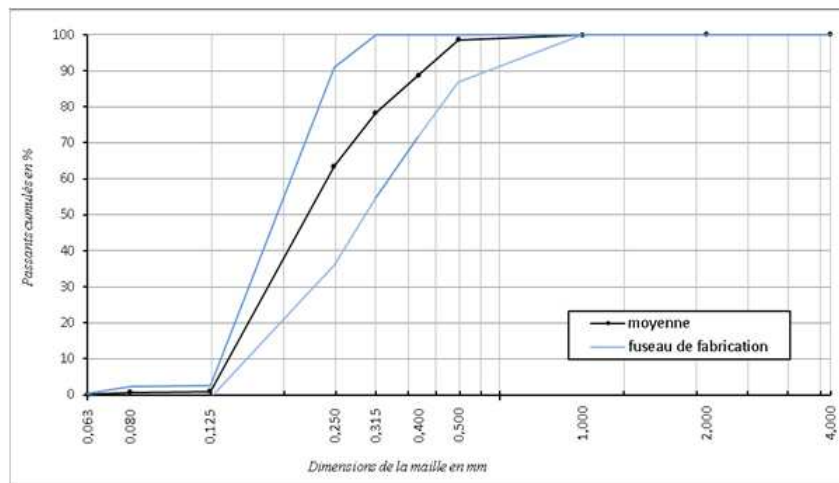
**Caractéristiques physiques moyennes**

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>0,6</b>
Module de finesse	<b>1,37</b>
Humidité	<b>3%</b>
pH	<b>6,7</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	99,96
0,500	98,58
0,400	88,69
0,315	78,24
0,250	63,46
0,125	0,94
0,080	0,70
0,063	0,10



Directeur Commercial