

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 700 C

Réf. 1000000010

| | | | |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------|
| Etablissement | RONCEVAUX (Seine et Marne) | Application | BTP |
| Gisement | Buthiers | Utilisation | Bétons |
| Type | Sable extra-siliceux | Qualité | Criblé, type B1 |
| Normes | NF P18-545 ; NF EN 12620 ; NF EN 13043 ; NF EN 13139 ; NF EN 13242. marquage européen Système 4 | | |

Analyse chimique moyenne

| | | |
|------------------------------------------|-----------------|---|
| SiO ₂ | 99,5 | % |
| Fe ₂ O ₃ | 0,083 | % |
| Al ₂ O ₃ | 0,123 | % |
| TiO ₂ | 0,032 | % |
| K ₂ O | 0,014 | % |
| Perte au feu (à 1100°C) ~ | 0,220 | % |
| Teneur en chlorures | 0,001 | % |
| Teneur en soufre total | 0,002 | % |
| Teneur en sulfates solubles dans l'acide | <0,01 | % |

Non réactif aux alcalins

Caractéristiques physiques moyennes

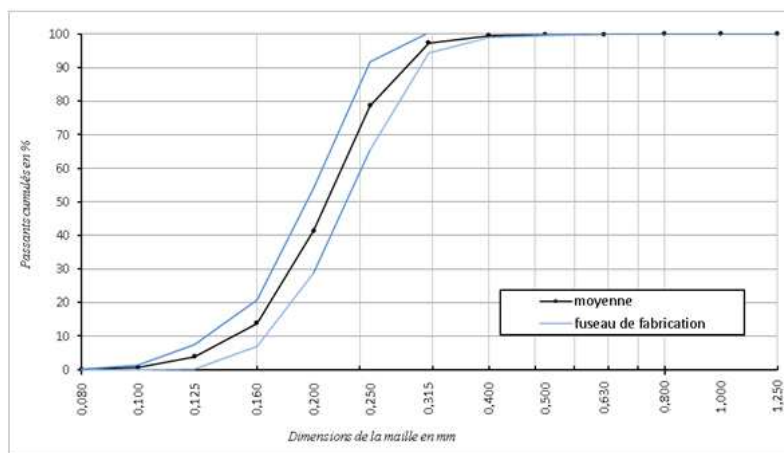
| | |
|----------------------------------------------|-----------------------------|
| Masse volumique réelle | 2,60 t/m³ |
| Masse volumique apparente | 1,5 t/m³ |
| Masse volumique réelle saturée surface sèche | 2,61 t/m³ |
| Dureté | 7 Mohs |
| Valeur au bleu | 0,5 |
| Module de finesse | 1,18 |
| Humidité | 4,5% |
| pH | 8,9 |

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 % |
|---------------------------|-------------------|
| 1,250 | 100,00 |
| 1,000 | 99,99 |
| 0,800 | 99,97 |
| 0,630 | 99,92 |
| 0,500 | 99,79 |
| 0,400 | 99,55 |
| 0,315 | 97,41 |
| 0,250 | 78,59 |
| 0,200 | 41,35 |
| 0,160 | 13,83 |
| 0,125 | 3,83 |
| 0,100 | 0,66 |
| 0,080 | 0,10 |



Directeur Commercial