

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

RH 0/1

réf. 1000000098

Etablissement	ROCHE EN REGNIER (Haute Loire)	Application	INDUSTRIE
Gisement	Roche en Régnier	Utilisation	Tuiles
Type	Silicate d'alumine Phonolite	Qualité	Granulométrie 0/1 mm

Analyse chimique moyenne

SiO ₂	59,3	%
Fe ₂ O ₃	2,21	%
Al ₂ O ₃	20,39	%
TiO ₂	0,25	%
K ₂ O	6,03	%
CaO	1,46	%
MgO	0,12	%
Perte au feu (à 1100°C) ~	1,00	%

Caractéristiques physiques moyennes

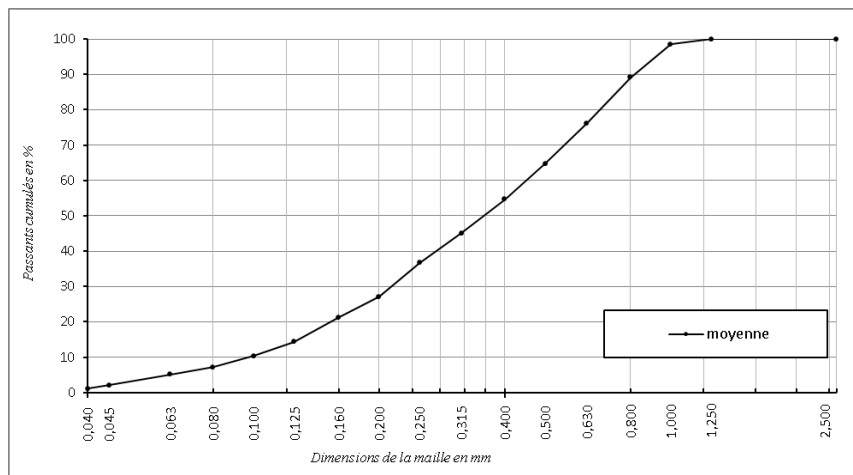
Masse volumique réelle	2,5 t/m³
Masse volumique apparente	1,5 t/m³
Dureté	7 Mohs
Humidité	0,80%
pH	9,0

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 %
2,500	100,00
1,250	99,98
1,000	98,47
0,800	89,19
0,630	76,10
0,500	64,78
0,400	54,69
0,315	45,10
0,250	36,66
0,200	27,05
0,160	21,20
0,125	14,28
0,100	10,34
0,080	7,20
0,063	5,10
0,045	2,10
0,040	1,10



Directeur Commercial