

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 80 µm

Vrac : réf. 1000000099

Big bags : réf. 1000000140

Etablissement	ROCHE EN REGNIER (Haute Loire)	Application	INDUSTRIE
Gisement	Roche en Régnier	Utilisation	Céramique
Type	Silicate d'alumine Phonolite	Qualité	Filler, granulométrie 80 µm

Analyse chimique moyenne

SiO ₂	60,0	%
Fe ₂ O ₃	2,00	%
Al ₂ O ₃	20,31	%
TiO ₂	0,24	%
K ₂ O	6,03	%
MgO	0,14	%
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%
Humidité	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 %
0,250	99,62
0,200	98,87
0,160	97,93
0,125	96,58
0,100	94,72
0,080	92,50
0,063	89,70
0,050	85,70
0,040	81,10
0,032	76,10
0,025	69,80
0,020	63,00
0,016	56,40
0,012	49,10
0,010	44,50
0,005	27,60

