

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

MO 3000 BLN

réf. 1000000006

Etablissement	MORU (Oise)	Application	BTP
Gisement	Beaulieu le Neuf	Utilisation	Tuiles et céramiques
Type	Sablon	Qualité	Sable compactable, type B2
Norme	NF EN 12620 ; NF EN 13043 ; NF EN 13139 ; NF EN 13242 ; marquage européen système 4		

Analyse chimique moyenne

SiO ₂	97,3	%
Fe ₂ O ₃	0,365	%
Al ₂ O ₃	1,403	%
TiO ₂	0,066	%
K ₂ O	0,858	%
Perte au feu (à 1100°C) ~	0,21	%

Caractéristiques physiques moyennes

Masse volumique réelle	2,67 t/m³
Masse volumique apparente	1,5 t/m³
Dureté	7 Mohs
Valeur au bleu	3,10
Module de finesse	1,06
Sulfate soluble dans l'acide	0,01%
TPI	26
OPN	10 W%
Humidité	5,00%
pH	8,00

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	99,83
2,000	99,20
1,000	97,97
0,500	96,21
0,400	91,56
0,315	86,62
0,250	81,60
0,125	18,79
0,080	2,40
0,063	0,50

