

Composition chimique type

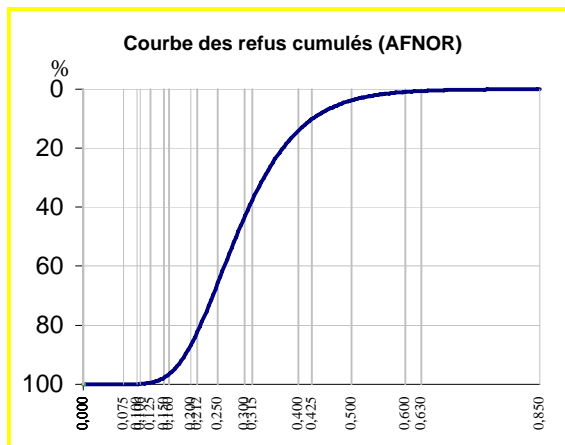
SiO ₂	97,7	%
Fe ₂ O ₃	0,022	%
Al ₂ O ₃	1,325	%
TiO ₂	0,029	%
CaO	0,008	%
K ₂ O	0,715	%

Caractéristiques physiques types

densité réelle (Pycnomètre)	2,65
dureté (Mohs)	7
pH	#7
densité apparente sable sec ("Prolabo")	1,6
perte au feu (à 1000°C)	0,13%
résistance pyroscopique (SFC ISO R528)	1750°C
T.E.N.	0,19 mm
C.U.	1,62

GRANULOMETRIE MOYENNE STATISTIQUE

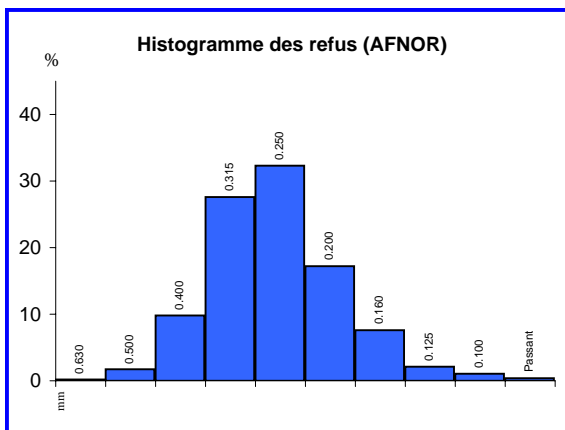
(% en masse - Valeurs indicatives)



TAMISAGE AFNOR

ouverture des mailles mm	refus cumulés %
> 0,630 mm	0,2
> 0,500 mm	1,9
> 0,400 mm	11,7
> 0,315 mm	39,3
> 0,250 mm	71,6
> 0,200 mm	88,8
> 0,160 mm	96,4
> 0,125 mm	98,5
> 0,100 mm	99,6
Passant	100

Classe µm	refus par tamis %
#VALEUR!	0,2
0,630-0,500 mm	1,7
0,500-0,400 mm	9,8
0,400-0,315 mm	27,6
0,315-0,250 mm	32,3
0,250-0,200 mm	17,2
0,200-0,160 mm	7,6
0,160-0,125 mm	2,1
0,125-0,100 mm	1,1
< 0,000 mm	0,4



CENTRE DE PRODUCTION DE MIOS
112 route du Barp
33380 MIOS
Tel : +33 (0)5 57 71 10 07 Fax : +33 (0)5 57 71 81 56

SIEGE SOCIAL ET DIRECTION COMMERCIALE
141 Avenue de CLICHY 75848 PARIS Cedex 17
Tel : +33 (0)1 53 76 82 00 Fax : +33 (0)1 42 25 32 23
site web : www.Sibelco.fr