

Composition chimique type

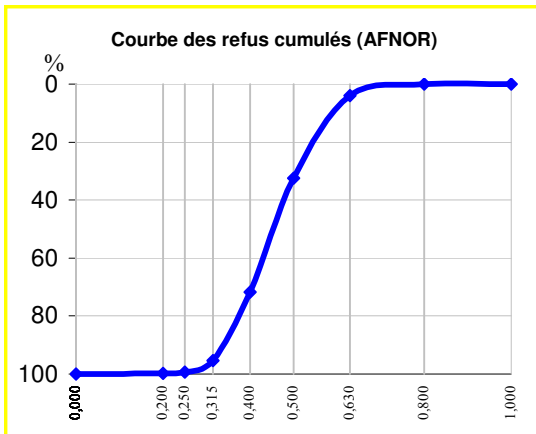
SiO ₂	99,1	%
Fe ₂ O ₃	0,023	%
Al ₂ O ₃	0,526	%
TiO ₂	0,021	%
CaO	0,006	%
K ₂ O	0,163	%

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)	0,12%
résistance pyroscopique (SFC ISO R528)	1750°C
T.E.N.	0,34 mm
C.U.	1,42

GRANULOMETRIE MOYENNE STATISTIQUE

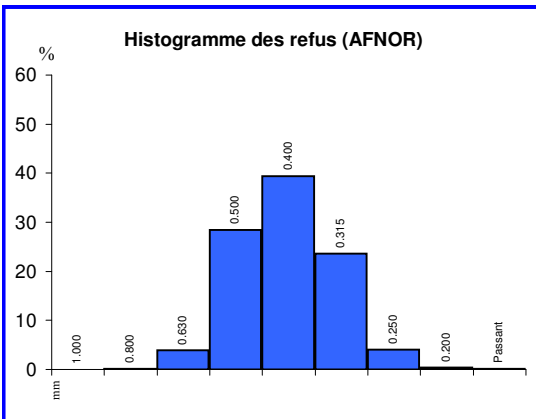
(% en masse - Valeurs indicatives)



TAMISAGE AFNOR

ouverture des mailles mm	refus cumulés %
> 1,000 mm	0
> 0,800 mm	0,1
> 0,630 mm	4,0
> 0,500 mm	32,5
> 0,400 mm	71,8
> 0,315 mm	95,4
> 0,250 mm	99,5
> 0,200 mm	99,9
Passant	100

Classe µm	refus par tamis %
> 1,000 mm	0
1,000-0,800 mm	0,1
0,800-0,630 mm	3,9
0,630-0,500 mm	28,5
0,500-0,400 mm	39,4
0,400-0,315 mm	23,6
0,315-0,250 mm	4,0
0,250-0,200 mm	0,4
< 0,200 mm	0,1



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

