

## Composition chimique type

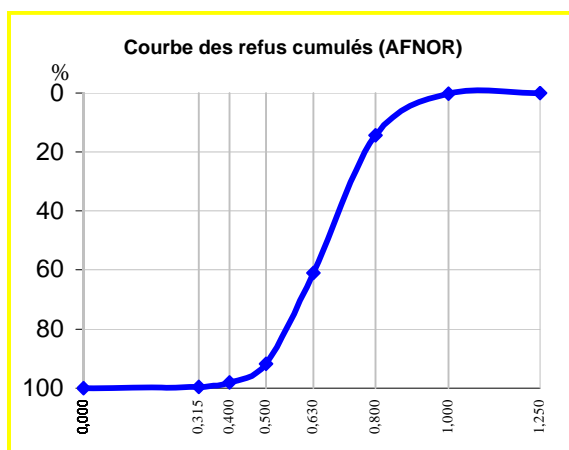
SiO <sub>2</sub> .....	99,1	%
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> .....	0,023	%
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> .....	0,526	%
TiO <sub>2</sub> .....	0,021	%
CaO .....	0,006	%
K <sub>2</sub> O .....	0,163	%

## 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.	0,53
C.U.	1,36

## GRANULOMETRIE MOYENNE STATISTIQUE

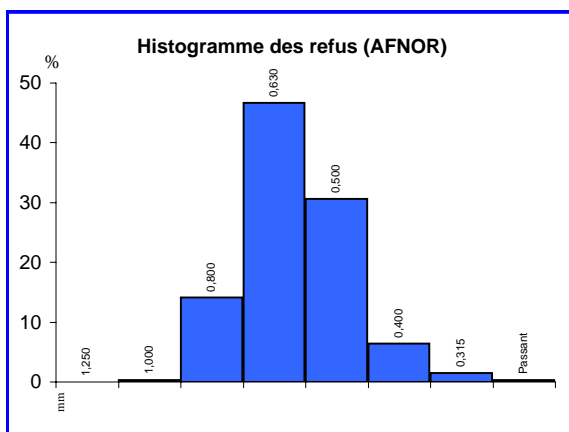
(% en masse - Valeurs indicatives)



## TAMISAGE AFNOR

ouverture des mailles mm	refus cumulés %
> 1,250 mm	0,0
> 1,000 mm	0,3
> 0,800 mm	14,4
> 0,630 mm	61,1
> 0,500 mm	91,7
> 0,400 mm	98,2
> 0,315 mm	99,7
Passant	100

Classe µm	refus par tamis %
> 1,250 mm	0,0
1,250-1,000 mm	0,3
1,000-0,800 mm	14,1
0,800-0,630 mm	46,6
0,630-0,500 mm	30,6
0,500-0,400 mm	6,5
0,400-0,315 mm	1,6
< 0,315 mm	0,3



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