

**STAS TRANSPORTS**  
 Z.I. Villeneuve-S-Germain 02200 SOISSONS  
 03 23 73 05 77 - Fax 03 23 73 16 85  
 Capital : 208 000 €  
 Siret 390 219 897 00019 - FR : 71 390 219 897 00019

## DU3 0.3/1.2

### Composition chimique type

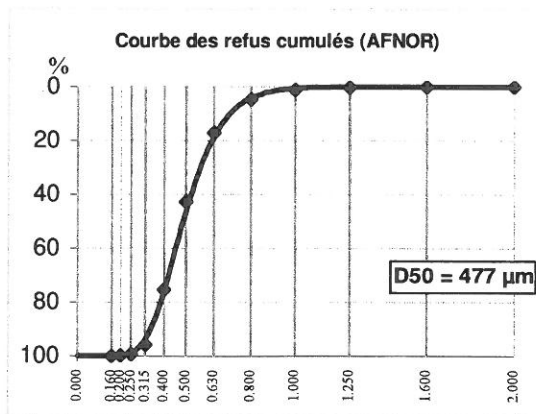
SiO <sub>2</sub> .....	99.3	%
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> .....	0.025	%
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> .....	0.300	%
TiO <sub>2</sub> .....	0.013	%
CaO .....	0.008	%
K <sub>2</sub> O .....	0.100	%
MgO .....	0.014	%
Na <sub>2</sub> O .....	0.026	%

### Caractéristiques physiques types

densité réelle (Pycnomètre) .....	2.65
dureté (Mohs) .....	7
pH .....	# 7
densité apparente sable sec ("Prolabo") .....	1.5
résistance pyroscopique (SFC ISO R528) .....	1750°C

## GRANULOMETRIE MOYENNE STATISTIQUE

(% en masse - Valeurs indicatives)



### TAMISAGE AFNOR

ouverture des mailles mm	refus cumulés %	Classe mm	refus par tamis %
> 2.000 mm	0.0	> 2.000 mm	0.0
> 1.600 mm	0.1	2.000-1.600 mm	0.1
> 1.250 mm	0.2	1.600-1.250 mm	0.1
> 1.000 mm	1.1	1.250-1.000 mm	0.9
> 0.800 mm	4.7	1.000-0.800 mm	3.6
> 0.630 mm	17.2	0.800-0.630 mm	12.5
> 0.500 mm	42.7	0.630-0.500 mm	25.5
> 0.400 mm	75.3	0.500-0.400 mm	32.6
> 0.315 mm	95.9	0.400-0.315 mm	20.6
> 0.250 mm	99.3	0.315-0.250 mm	3.4
> 0.200 mm	99.9	0.250-0.200 mm	0.6
Passant	100.0	< 0.200 mm	0.1

