

ARTIC 3/5

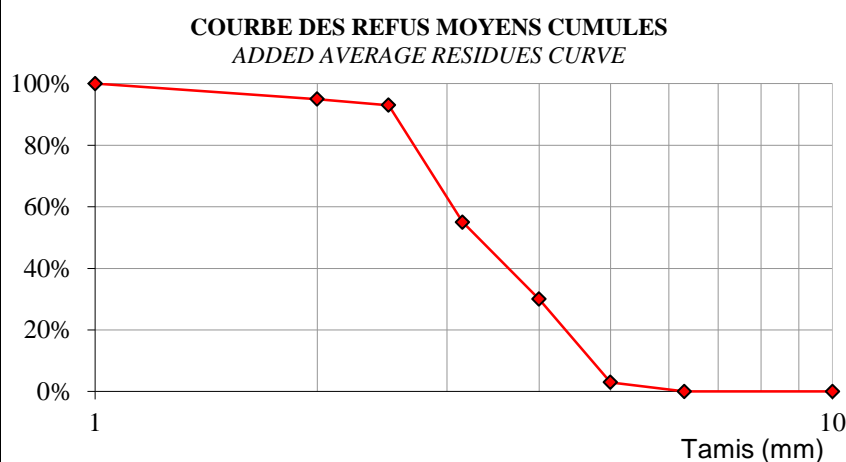
SILICE CRISTOBALITE

CRISTOBALITE SILICA

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES

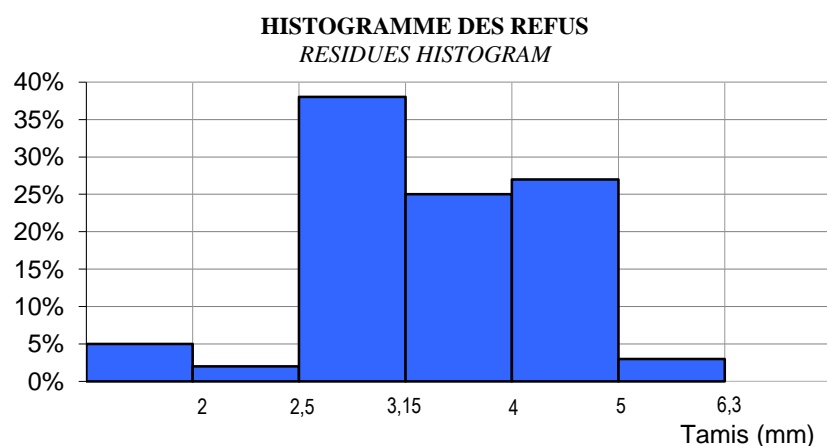
PHYSICAL CHARACTERISTICS

Blancheur / Whiteness	Y > 91
	L > 96
Poids spécifique / Specific weight	2,3g / cm³
Densité apparente / Apparent density	1,1g / cm³
Dureté mohs / Hardness on mohs scale :	7 Mohs
pH /	9 à 9,5
Taux d'humidité / Humidity percentage	< 0,2 %
Taux de silice	
SiO₂	99,80%

CONDITIONNEMENT *PACKAGING*
Vrac / Bulk **Sacs 25 kg / 25 kg bags**
Big Bag de 1T250 : 1T250 bags
GRANULOMETRIE *PARTICLE SIZE*

Tamisaie AFNOR NF ISO P18-560
Sifting AFNOR NF ISO P18-560

Tamis Sieve (mm)	Moyenne Average	Mini	Maxi
2	95%	90%	100%
2,5	93%	85%	100%
3,15	55%	45%	65%
4	30%	20%	40%
5	3%	0%	5%
6,3	0%	0%	0%

% en refus cumulés % added residues



Tamis Sieve (mm)	Refus par tamis
2 - 2,5	2%
2,5 - 3,15	38%
3,15 - 4	25%
4 - 5	27%
5 - 6,3	3%
> 6,3	0%