



SABLE DE FILTRATION 1 À 2,5 mm - 25kg

HN 1/2.5

Composition chimique type

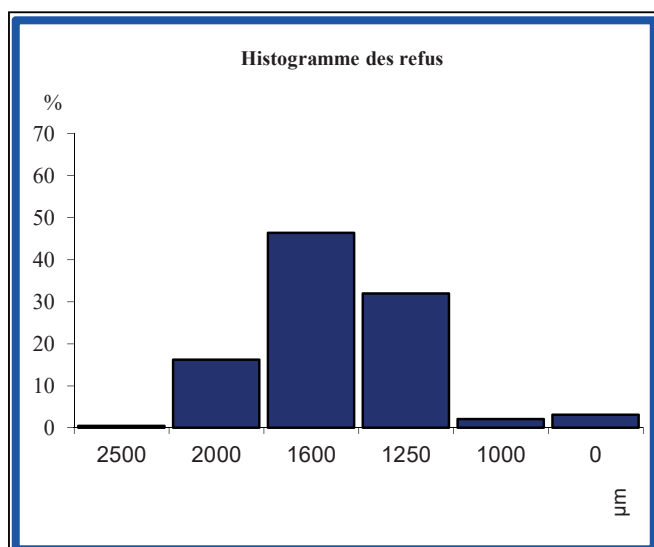
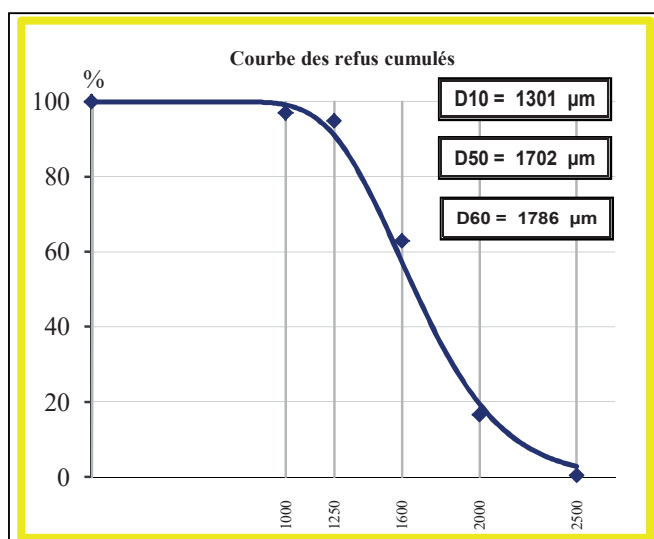
SiO ₂ sup. à	98,96 %
Fe ₂ O ₃ moy. à	0,070 %
Al ₂ O ₃ moy. à	0,422 %
CaO moy. à	0,087 %
K ₂ O moy. à	0,094 %

Caractéristiques physiques types

densité réelle (Pycnomètre)	2,65
dureté (Mohs)	7
pH	# 7,5
densité apparente sable sec ("Prolabo")	1,5
perte au feu (à 1000°C)	0,17
résistance pyroscopique (SFC ISO R528) ...	1750 °C
coefficient d'uniformité (CU)	1,4

GRANULOMETRIE MOYENNE STATISTIQUE

(% en masse - Valeurs indicatives)



TAMISAGE AFNOR X.11-507

ouverture des mailles µm	refus cumulés %
> 2500 µm	0,4
> 2000 µm	16,6
> 1600 µm	62,9
> 1250 µm	94,9
> 1000 µm	97,0
> 0 µm	100,0

CORRESPONDANCE Série R20 ISO 565

ouverture des mailles µm	refus cumulés %
> 2000 µm	16,6
> 1400 µm	79,1
> 1000 µm	97,0
> 630 µm	100,0
> 500 µm	100,0
> 315 µm	100,0
> 250 µm	100,0
> 180 µm	100,0
> 125 µm	100,0
> 63 µm	100,0
passé	0,0

Classe µm	refus par tamis %
> 2500 µm	0,4
2500-2000 µm	16,2
2000-1600 µm	46,3
1600-1250 µm	31,9
1250-1000 µm	2,1
Passant	3,0

Classe µm	refus par tamis %
> 2000 µm	16,6
2000-1400µm	62,5
1400-1000µm	17,8
1000 - 630µm	3,0
630 - 500 µm	0,0
500-315 µm	0,0
315 - 250 µm	0,0
250 - 180 µm	0,0
180 - 125 µm	0,0
125 - 63 µm	0,0
< 63 µm	0,0