



Mon-Droguiste.Com
 39 Bis Rue Du Moulin Rouge
 10150 Charmont Sous Barbuise
 Tél : +33.(0)3.25.41.04.05
 Email : contact@mon-droguiste.com
 Web : www.mon-droguiste.com

HN 38

Composition chimique type

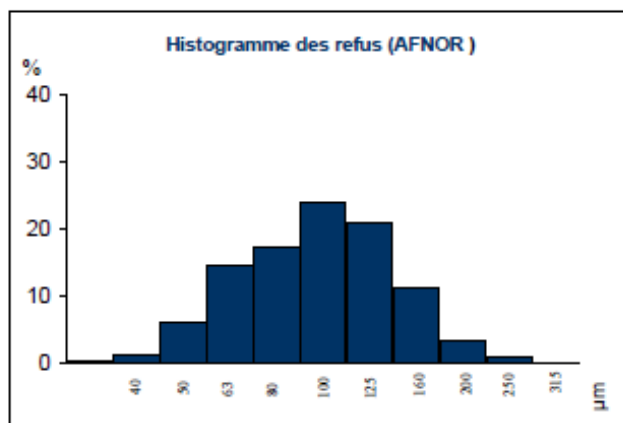
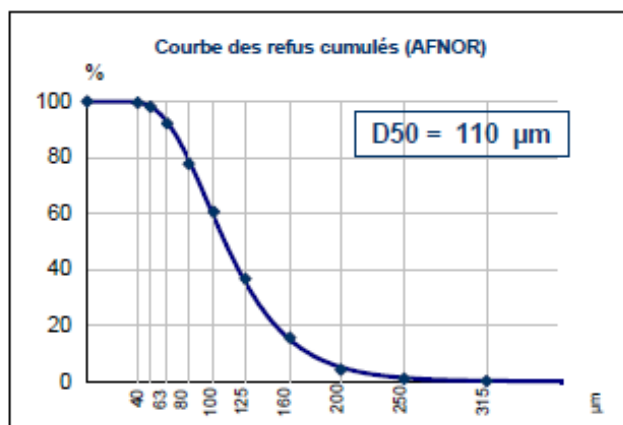
SiO ₂	sup. à	97,5 %
Fe ₂ O ₃	inf. à	0,17 %
Al ₂ O ₃	inf. à	1,2 %
K ₂ O	inf. à	1,0 %
CaO	inf. à	0,1 %

Caractéristiques physiques types

densité réelle (Pycnomètre)	2,65
dureté (Mohs)	7
pH	#7.5
densité apparente sable sec ("Prolabo") ...	1,3
perte au feu (à 1000°C)	maxi 0,15 %
résistance pyroscopique (SFC ISO R528)	1750 °C

GRANULOMETRIE MOYENNE STATISTIQUE

(% en masse - Valeurs indicatives)



TAMISAGE AFNOR

Classe µm	refus par tamis %
≥ 315	0,1
315 - 250	0,8
250 - 200	3,3
200 - 160	11,4
160 - 125	21,0
125 - 100	23,9
100 - 80	17,2
80 - 63	14,5
63 - 50	6,0
50 - 40	1,4
< 40	0,4

ouverture des mailles µm	refus cumulés %
≥ 315	0,1
≥ 250	0,9
≥ 200	4,2
≥ 160	15,6
≥ 125	36,6
≥ 100	60,5
≥ 80	77,7
≥ 63	92,2
≥ 50	98,2
≥ 40	99,6
< 40	0,4