

GLASS SAND - ST 08

Sieves mm	Residue		Bottom
	g	%	%
0,800	0	0	100,00
0,630	0,10	0,10	99,90
0,500	1,00	1,00	98,90
0,400	11,90	11,90	87,00
0,315	42,50	42,50	44,50
0,200	41,20	41,20	3,30
0,100	3,20	3,20	0,10
0,063	0,1	0,1	0,00
Total	100	100	

Fe ₂ O ₃ %	0,008
MK _{calc} Mean grain size mm	0,318
AFS	48,72
d ₅₀ mm:	0,326
d ₇₅ mm:	0,261
d ₂₅ mm:	0,376
log w	50,05
log w %	44,93
S _{th} Theoretical specific surface cm ² /g:	74,53
n _{th} Theoretical specific number of the grains pieces/g	36222,80

