

SinterBlast Jat

Análise Granulométrica

% Retido

Grãos	8/16	10/20	12/20	16/30	18/30	20/40	30/70
#12	37	-	-	-	-	-	-
#16	59	50	47	2	-	-	-
#18	-	-	-	23	3	-	-
#20	3	43	46	40	39	1	-
#25	-	-	-	29	40	-	-
#30	-	6	6	5	16	69	3
#35	-	-	-	-	-	28	-
#40	-	-	-	1	2	2	48
#60	-	-	-	-	-	-	46
#70	-	-	-	-	-	-	2
#100	-	-	-	-	-	-	1
Finos	1	1	1	-	-	-	-
Diâmetro Médio (mm)	1,640	1,210	1,200	0,910	0,820	0,660	0,430

Análise Química

%	
Al ₂ O ₃	73
Fe ₂ O ₃	15
SiO ₂	7
TiO ₂	2
K ₂ O	1
Outros	2

Análise Mineralógica

%	
Corídon -α Al ₂ O ₃	89,4
Hematita -α Fe ₂ O ₃	7,5
Maguemita-γ Fe ₂ O ₃	2,3
Pseudobrookita Fe ₂ TiO ₅	0,7

Outras Propriedades

Densidade Bulk	g/cm ³	1,94
----------------	-------------------	------

Resistência ao Esmagamento psi, % finos

	8/16	10/20	12/20	16/30	18/30	20/40	30/70
7.500 psi	25,9	21,1	22,0	20,5	16,4	14,9	12,4

Solicitações da Ficha de Segurança através do site:
intranet.infobasys.com.br/Produto_FSM/Curimbaba/FSM_pt.nsf/wPortal?OpenPage.

