

SinterMax Bauxite

Análise Granulométrica

% Retido

Grãos	16/30	20/40	30/50	40/70
#12	0	-	-	-
#16	2	0	-	-
#18	63	-	-	-
#20	18	7	0	-
#25	8	49	-	-
#30	8	41	6	0
#35	-	3	48	-
#40	1	0	38	6
#45	-	-	-	43
#50	-	-	8	40
#60	-	-	0	10
#70	-	-	0	1
#80	-	-	-	-
#100	-	-	-	-
Finos	0	0	0	0
Diâmetro Médio (mm)	0,95	0,72	0,50	0,35

Análise Química

%

Al ₂ O ₃	77,2
Fe ₂ O ₃	12,6
SiO ₂	5,6
TiO ₂	1,5
Outros	3,1

Outras Propriedades

Esfericidade e Arredondamento	-	0,9x0,9
	g/cm ³	2,02
Densidade Bulk	lb/ft ³	126
Densidade Aparente	g/cm ³	3,64
Densidade Absoluta	g/cm ³	3,66
Turbidez	FTU	100
Solubilidade em Ácido	%	5,5

Pressão de Confinamento psi, % finos

	16/30	20/40	30/50	40/70
15.000 psi	5,1	3,2	2,4	1,9
20.000 psi	-	5,3	-	-
25.000 psi	-	-	5,6	-
30.000 psi	-	-	-	5,7

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

+55 35 3729-7600 • comercial@grupocurimbaba.com.br

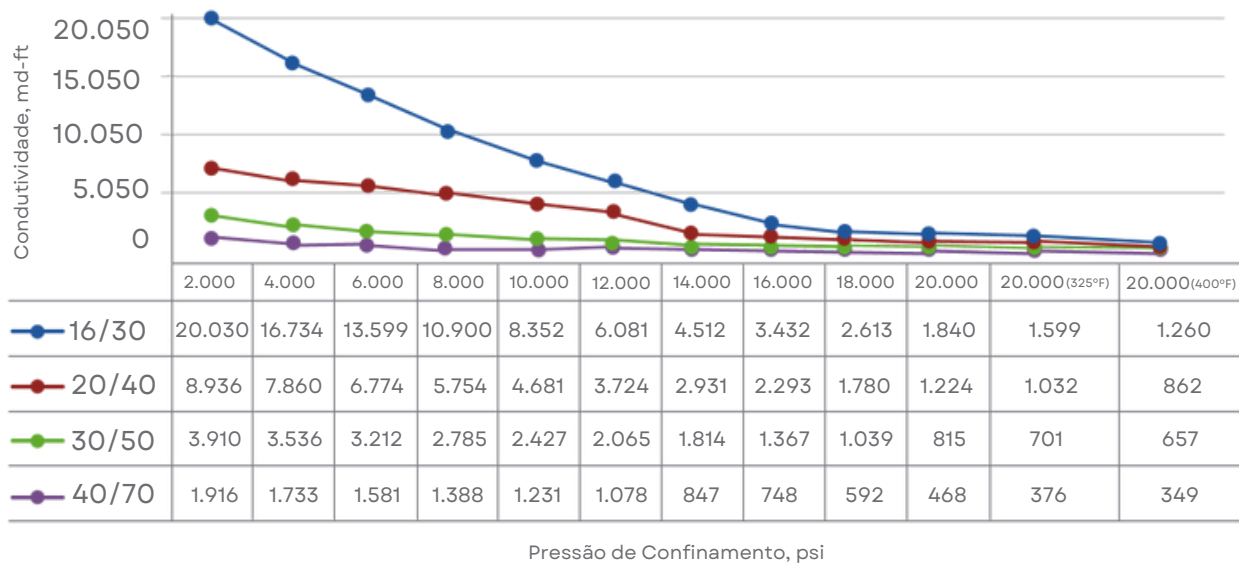


GRUPO CURIMBABA

SinterMax Bauxite

SinterMax Bauxite - Condutividade

md-ft - 2% KCl - 2lb/ft² @250°F



SinterMax Bauxite - Permabilidade

darcies, 2% KCl - 2lb/ft² @250°F

