

Generalidades

É um abrasivo duro, tenaz e disponível na forma esférica.
Excepcional para equipamento de jateamento por ar comprimido tanto por pressão quanto por sucção.

Faixas Granulométricas

#8/16,#12/20,#16/30,#20/40,#30/50e#35/70

Características Químicas

Al₂O₃ (Óxido de Alumínio).....76,3%
SiO₂ (Dióxido de Silício).....6,20%
TiO₂ (Dióxido de Titânio).....1,95%
Fe₂O₃ (Óxido Férreo).....14,1%
CaO (Óxido de Cálcio).....0,35%
K₂O (Óxido de Potássio).....0,49%

Características Mineralógicas

Corindon, alfa-Al₂O₃
Hematita, alfa-Fe₂O₃
Maghemita, Fe₂O₃

Características Físicas

	#8/16	#12/20	#16/30	#20/40	#30/50	#35/70
Densidade Solta(g/cm ³)	2,05	2,05	2,08	2,10	2,10	2,08
Resistência ao Esmagamento 7500psi(%fines)	18,6	13,7	6,0	2,2	1,9	2,2