

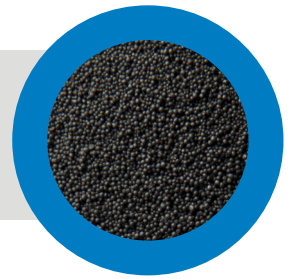
## HOJA TÉCNICA

PROPPANTS TECHNICAL DATA



Propiedades	Granos	UHSP			
		16/30	20/40	30/50	40/80
		% Retenido			
Análisis de Malla	# 16	2			
	# 18	63			
	# 20	18	6		
	# 25	8	31		
	# 30	8	54	5	
	# 35		9	44	
	# 40	1		39	1
	# 50			11	52
	# 60				24
	# 70			1	11
	# 80				9
	# 120				3
	Finos		0	0	0
Diámetro Medio	mm	0,949	0,706	0,471	0,307
Esfericidad & Redondez	-	0,9 x 0,9			
Densidad Bulk	g/cm <sup>3</sup>	2,02			
	lb/ft <sup>3</sup>	126			
Densidad Aparente	g/cm <sup>3</sup>	3,66			
Densidad Absoluta	g/cm <sup>3</sup>	3,69			
Turbiedad	FTU	100			
Solubilidad en Ácido	%	5,3			
Presión de Cierre psi, % finos	12.500	3,1	1,0	1,2	0,9
	15.000	5,1	2,0	1,9	1,3
	20.000		6,5	5,6	4,3
Análisis Químico, %	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	77,2			
	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	12,6			
	SiO <sub>2</sub>	5,6			
	TiO <sub>2</sub>	1,5			
	Otros	3,1			

Datos técnicos se determinan de acuerdo con la Norma ISO 13503-2 y 13503-5



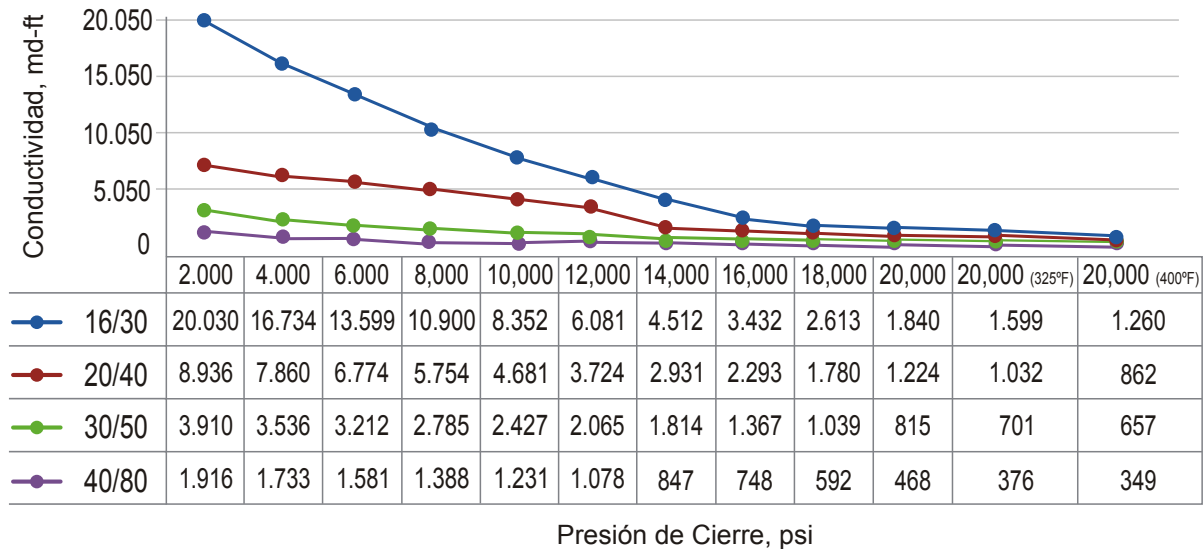
## HOJA TÉCNICA

PROPPANTS TECHNICAL DATA



### SinterMax Bauxite - Conductividad

md-ft - 2% KCl - 2lb/ft<sup>2</sup> @250°F



### SinterMax Bauxite - Permeabilidad

darcies, 2% KCl - 2lb/ft<sup>2</sup> @250°F

