



# JOSE SANCHIS PENELLA, S.A.

BAJADA DEL RIO, S/N. - APARTADO 154 - 46940 MANISES (Valencia - España)  
TEL. 96 154 69 74 - FAX 96 154 68 61 - E-mail: jsp@josesp.com

## **CUARZO S-40**

### ANALISIS QUIMICO

SiO <sub>2</sub>	99,00%	± 0,3
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,40%	± 0,2
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,04%	± 0,01
TiO <sub>2</sub>	0,02%	± 0,01
Na <sub>2</sub> O	0,01%	± 0,01
K <sub>2</sub> O	0,15%	± 0,05
CaO	0,08%	± 0,05
MgO	0,01%	± 0,01
P.C.	0,26%	± 0,05

### ANALISIS GRANULOMETRICO

Luz de Malla	% Totales retenidos	
75 um	0,00	± 0,2
<b>40 um</b>	<b>0,30</b>	
20 um	12,00	
10 um	35,00	
2 um	75,00	

<b>Densidad aparente</b>	0,8 gr/c.c
<b>Dureza (Escala de Mohs)</b>	7
<b>Color</b>	Blanco
<b>Suministro</b>	Granel y envasado

**Aplicaciones** Fibra de vidrio , refractarios, esmaltes, vitrificados, pinturas pastas ceramicas , cauchos y resinas