



A1

## Crisoles de fundición

<b>Base:</b>	<b>Cuarzo</b>
<b>Denominación de calidad:</b>	<b>A1</b>
<b>Análisis direccional:</b>	SiO <sub>2</sub> (Cuarzo) > 71,00 % (de grano fino) SiO <sub>2</sub> (Arcilla) 13,00 % SiC (Carburo de silicio) 11,00 % Oligoelementos residuales
<b>Expansión térmica:</b>	aprox. 0,06 % (1000 °C)
<b>Porosidad :</b>	< 16 %
<b>Resistencia al cambio de temperatura :</b>	notable
<b>Límite máximo de aplicación:</b>	1200 °C (Carga permanente) 1700 °C (a corto plazo)

**Nota:** Los valores anteriores fueron determinados en nuestro propio laboratorio o por los clientes. Estos datos deben considerarse como valores orientativos. No se puede derivar ninguna reclamación legal de ellos.