

## FICHA TÉCNICA PIEDRA PÓMEZ

### ANÁLISIS QUÍMICO

<b>SiO<sub>2</sub></b>	<b>73.10%</b>
<b>Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub></b>	<b>11.71%</b>
<b>Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub></b>	<b>1.33%</b>
<b>MgO</b>	<b>0.29%</b>
<b>CaO</b>	<b>0.90%</b>
<b>Na<sub>2</sub>O</b>	<b>3.21%</b>
<b>K<sub>2</sub>O</b>	<b>4.29%</b>
<b>TiO<sub>2</sub></b>	<b>0.12%</b>
<b>MnO</b>	<b>0.03%</b>
<b>P<sub>2</sub>O<sub>5</sub></b>	<b>0.05%</b>
<b>P.C.</b>	<b>4.97%</b>

(\*Tolerancia de  $\pm 20$  % en SiO<sub>2</sub>, Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>, MgO)

### CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y QUÍMICAS

<b>Humedad</b>	<b>Inf. a 3 %</b>
<b>Distribución granulométrica</b>	
Superior a 325 mallas ASTM	<b>0-10 %</b>
Inferior a 325 mallas ASTM	<b>85-100 %</b>
<b>Densidad aparente</b>	<b>750-825 g/l</b>

### APLICACIONES

**Piedra pómez apta para diversos usos.**