

**MATERIALE**

|             |                           |
|-------------|---------------------------|
| - Tipologia | <i>Cordierite-Mullite</i> |
|-------------|---------------------------|

**ANALISI CHIMICA**

|                                  |      |
|----------------------------------|------|
| - Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> | 55 % |
| - MgO                            | 6 %  |

**CARATTERISTICHE FISICHE**

|   |                        |
|---|------------------------|
| - Porosità apparente                                  | 25 %                   |
| - Peso volume   | 2,1 kg/dm <sup>3</sup> |
| - Resistenza flessione a freddo                       | 190 kg/cm <sup>2</sup> |
| - Coefficiente di dilatazione termica (20°C - 1000°C) | 3,3                    |
| - Resistenza agli sbalzi termici                      | <i>Buona</i>           |
| - Temperatura di impiego                              | 1300°C                 |