

# REFRAX

## REFRATTARI PER COLATA

Refrattari per Fonderie d'acciaio e Acciaierie.

### CARATTERISTICHE:

- Alta resistenza alla temperatura.
- Eccellente resistenza all'abrasione.
- Accurata precisione dimensionale.

## CASTING FIRECLAYS

Casting fireclays for Steel Foundries and Steel Plants.

### CHARACTERISTICS:

- High resistance to temperature.
- Excellent resistance to abrasion.
- High dimensional precision.

### IMPIEGO PER ACCIAIERIA - STEEL PLANT APPLICATION

Materia prima di base: **BAUXITE**

Base Raw-Material: **BAUXITE**

Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>			Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>			DENSITÀ BULK DENSITY			POROSITÀ OPEN POROSITY	
50%	65%	75%	1,6%	1,8%	1,9%	2,05 g/cm <sup>3</sup>	2,25 g/cm <sup>3</sup>	2,45 g/cm <sup>3</sup>	20%	23%

### IMPIEGO PER FONDERIA - FOUNDRY APPLICATION

Materia prima di base: **SCHAMOTTE**

Base Raw-Material: **SCHAMOTTE**

Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>			Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>			DENSITÀ BULK DENSITY			POROSITÀ OPEN POROSITY	
33%	35%	37%	2,5%	2,6%	2,7%	2,00 g/cm <sup>3</sup>	2,05 g/cm <sup>3</sup>	2,20 g/cm <sup>3</sup>	≤ 25%	



Jodovit s.r.l.

21015 Lonate Pozzolo (Va) Italy - Via Lombardia, 9 - Tel. +39 0331.301.086 r.a. - Fax +39 0331.301.615

<http://www.jodovit.com> - E-mail: [info@jodovit.com](mailto:info@jodovit.com)