



# SCHEMA TECNICA

## RGV CEMENTO 40

Revisione: aprile 2011

REFRATTARI GENERALI VENETO Srl  
Via ROMA 67a  
35010 Villanova di Camposampiero(PD)  
Tel. 049-9221360  
Fax.049-9221175

E-mail [info@rg-veneto.it](mailto:info@rg-veneto.it)

<b>Descrizione</b>	Argilla silicea a presa ceramica
<b>Materia prima di base</b>	Argilla silicea in polvere
<b>Temperatura limite (carico temporaneo)</b>	1.400° C
<b>Temperatura esercizio max</b>	1.380° C
<b>Refrattarietà</b>	Cono Seger
<b>Analisi chimica</b>	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 32,0-35,0% SiO <sub>2</sub> 56,0 % Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ----- TiO <sub>2</sub> ----- CaO ----- MgO ----- Alcali -----
<b>Acqua d'impasto</b>	20-25%
<b>Peso volume</b>	1.250 - 1.500 Kg/mc
<b>Rottura a flessione</b>	24 h 110° C 1,2 N/mmq 5h 815° C - N/mmq 5h 1100° C 13,0 N/mmq 5 h 1370° C - N/mmq
<b>Conducibilità termica</b>	200° C ----- 600° C ----- 1200° C -----
<b>Variazione lineare permanente</b>	800° C ----- 1100° C ----- Max temp. -----
<b>Resistenza all'abrasione</b>	-----
<b>Granulometria</b>	< 0,9 mm
<b>Modo di Impiego</b>	Spalmatura
<b>Confezione</b>	Sacchi carta da Kg 10,25,40 e big bag.
<b>Conservabilità</b>	Sei mesi in normali condizioni di stoccaggio, imballo originale ed in luogo fresco e asciutto.

**1 valori dichiarati rappresentano la media della fabbricazione corrente, essi non possono essere usati come limiti garantiti.**

Refrattari Generali Veneto S.r.l.

Via Roma 67/A - 35010  
Villanova di Camposampiero  
Padova - Italia

C.F. e P. IVA 04241150285  
CCIAA PD 373764

Telefono + 39 049 9221360  
Fax + 39 049 9221175

[www.rg-veneto.it](http://www.rg-veneto.it)  
[info@rg-veneto.it](mailto:info@rg-veneto.it)