



Corso Lombardia 49 (Autoporto Pescarito) - 10099 San Mauro Torinese (TO)  
Tel. 011 6615226 - Fax 011 6614877  
e-mail: lr@larefrattaria.it - www.larefrattaria.it

Aggiornamento 1 Ottobre 2016

## SCHEDA TECNICA

### TUBI MULLITICI

Sono rulli ceramici di qualità elevata, possono lavorare in continuo a temperature di 1250° C.

Sono al top di gamma della produzione per qualità e sono eccellenti per la loro bassa porosità, la loro alta resistenza alla flessione e per la precisione e costanza nelle misure in produzione che variano da Øe 20mm sino a Øe 80mm con spessore di parete di norma in 5mm.

E' utilizzato nell'industria della ceramica per la produzione del porcellanato, in siderurgia e nel settore dei trattamenti termici.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

<u>Tenore di allumina</u>	$Al_2 O_3+ZrO_2$	<b>74,00%-75,00%</b>
<u>Densità</u>	gr/cm cubo	<b>2,3-2,4</b>
<u>Assorbimento acqua</u>		<b>10,5 – 12,5%</b>
<u>Resistenza flessione a freddo</u>		<b>N/mm quadri &gt;37</b>
<u>Dilatazione termica a 1000° C.</u>	E6/K	<b>5,4 5,8</b>
<u>Resistenza allo sbalzo termico</u>		<b>Molto buona</b>
<u>Temperatura massima esercizio</u>		<b>1.250° C.</b>

I dati tecnici sono stati da noi ottenuti da test specifici di laboratorio e controllo di produzione e non vi diamo alcuna garanzia in quanto l'utilizzo e l'impiego dipendono da fattori legati al contesto dell'utilizzatore.

---