

# Scheda tecnica CORINDONE ROSSO BRUNO

## DESCRIZIONE PRODOTTO

### CORINDONE ROSSO BRUNO

Il corindone rosso bruno si distingue per la sua tenacità e capacità di abraderne rapidamente ogni tipo di materiale ed è costituito di ossido di alluminio cristallino. E' particolarmente adatto ad operazioni di sabbiatura con riciclo, soprattutto per l'elevata resistenza all'impatto. I vari tipi e le granulometrie consentono di scegliere il grado di incisione adatto ad ogni esigenza.

<b>ANALISI CHIMICA TIPICA</b>	
<b>Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub></b>	<b>94 ÷ 95 %</b>
<b>Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub></b>	<b>≤ 0,67 %</b>
<b>TiO<sub>2</sub></b>	<b>3,0 %</b>
<b>CaO</b>	<b>0,3÷0,6%</b>

**Peso specifico** = 3.98g/cm<sup>3</sup>  
**Durezza** = 9 (mohs)  
**Punto di fusione** = 1950°C

▪ **QUALITÀ CERTIFICATA:**

**ISO 9002**

**SILCO s.r.l.**

17/12/2013

Quinta strada, 9 Interporto S.I.TO. – 10040 Rivalta (TO) – ITALY

Tel (+39) 011.397.29.30 – Fax (+39) 011.397.29.35

http: [www.silco.ws](http://www.silco.ws) email: [info@silco.ws](mailto:info@silco.ws)

Pagina 1 di 1