



## **Sílex 170**

### **Descrição**

Carbonato de Cálcio e Magnésio de origem metamórfica de elevada pureza e alvura.

Produto natural de formula estrutural, referente ao minério Calcário Dolomítico puro  $\text{CaMg}(\text{CO}_3)_2$ . Com estrutura micro cristalina romboédrica. Dureza entre 3,0 e 4,0 Mohs.

### **Composição Química**

Óxidos Combinados	1,39%
Sílica e Insolúveis	Max. 10%
CaO	28 – 36%
MgO	14 – 20%
Perda ao fogo (900°C)	40 – 45%

### **Características Físicas**

Retenção # 170 Mesh	Max. 5%
Absorção de Óleo	23 – 30%
Umidade	Max. 1,00%
Densidade aparente	1,5 - 1,7 g/cm <sup>3</sup>

### **Aplicação**

Indústrias de rejuntas, texturas, produtos químicos, sabão e de pias de mármore.

**Produto não tóxico, não inflamável e inodoro.**