



Sílex 325

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.

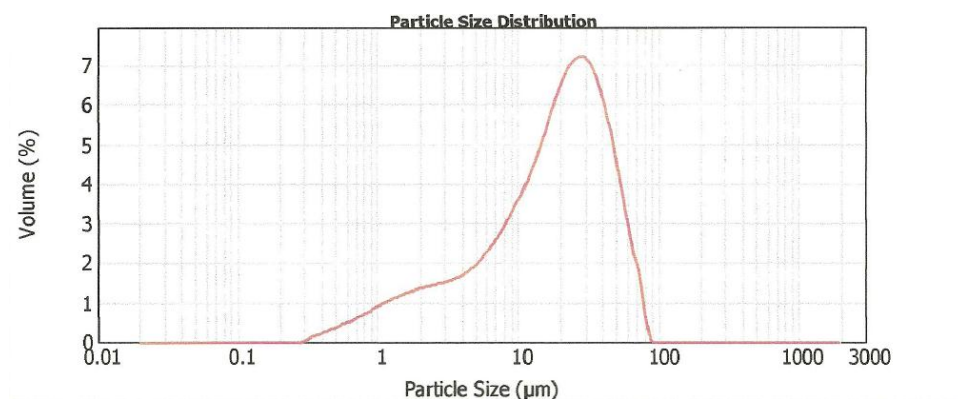
Composição Química

CaO	28 – 36%
MgO	14 – 20%
FeO	0,2%
Al ₂ O ₃	Max. 0,01%
SiO ₂	3 – 4%
Perda ao fogo (900°C)	40 – 45%

Características Físicas

Retenção # 325 Mesh	Max. 5%
d(0,5)	19 μm
Absorção de Óleo	30 – 37%
Umidade	Max. 3,00%
Densidade aparente	1,2 - 1,5 g/cm^3

Curva Granulométrica



Aplicação

Indústrias de massa corrida, tintas, EVA, produtos químicos e de pias de mármore.

Produto não tóxico, não inflamável e inodoro.