



+55 (85) 3198.9965
+55 (85) 99140.1048
Rua Desembargador Lauro Nogueira, 1500,
9º andar, sala 907, Papicu – CEP: 60.176-065,
Fortaleza - Ceará - Brasil
E-mail: contato@misa.ind.br



www.misa.ind.br

Produto:

CARBONATO DE CÁLCIO MICROFLUID SMBC FINO

Características da Matéria-Prima

Mineral: Calcário

Substância: Carbonato de Cálcio

Origem: Cretáceo

Formação: Sedimentar

Estrutura: Microcristalina

Classificação quanto ao teor MgO: Calcítico

Características do Produto

⁽¹⁾CaCO₃ ≥ 95,0 %

⁽¹⁾MgCO₃ ≤ 3,0 %

⁽¹⁾RI em HCl ≤ 1,0 %

⁽¹⁾SiO₂ ≤ 0,5 %

⁽²⁾Retenção em 635 mesh ≤ 0,05 %

⁽³⁾Densidade Aparente 0,75 - 0,80 g/cm³

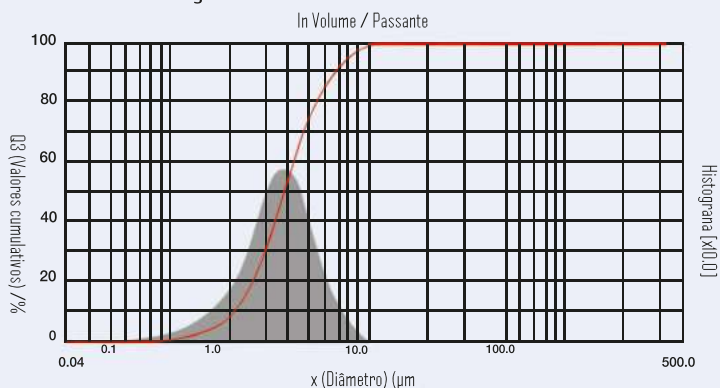
⁽⁴⁾Umidade ≤ 0,30 %

⁽⁵⁾Cor ≥ 74 %

⁽⁶⁾D_{50%} ≤ 2,2 μm

⁽⁶⁾D_{98%} ≤ 7,0 μm

Distribuição do Tamanho de Partícula



Legenda: ⁽¹⁾NBR.6473; ⁽²⁾NBR.5734; ⁽³⁾ASTM.C110; ⁽⁴⁾ASTM.C25;
⁽⁵⁾BrilhoTAPPI.452; ⁽⁶⁾CILAS-1090 (v3.1)