

VERDOL C-100

CARBONATO DE CALCIO

ANALISIS QUIMICO

Insolubles en ácido clorhídrico	1.40%
Oxido Férrico	0.23%
Oxido de Aluminio	0.19%
Oxido de Calcio	57.20%
Oxido de Magnesio	2.70%
Pérdida por calcinación	40.20%
Cabonato de Calcio	95.8%
Calcio Elemental	40.61%

ANALISIS FISICO

Blancura mínima en seco (H)	92.00
Color por Calcinacion	Blanco
Estado de Agregación	Sólido
Punto de fusión	1339 °C
Número CAS	471-34-1

Por ser un producto natural, el mineral puede presentar pequeñas alteraciones en sus componentes.

TABLA DE DISTRIBUCION DE PARTICULAS

Malla Tyler	MIN - MAX Retenido (%)
325	60 - 65%
200	45 - 50%
150	30 - 35%
100	15 - 20%
80	5 - 10%
50	2 - 5%

PRINCIPALES APLICACIONES

Utilizado como carga mineral en pinturas, adhesivos, cauchos, enduidos y masillas

OBSERVACIONES

Carbonato de calcio y magnesio natural de alta pureza de origen sedimentario.

