

VERDOL D-100

CARBONATO DE CALCIO Y MAGNESIO MICRONIZADO

ANALISIS QUIMICO

Insolubles en Acido Clorhidrico	1.50%
Oxido Ferrico	0.20%
Oxido de Aluminio	0.33%
Oxido de Calcio	41.30%
Oxido de Magnesio	22.50%
Perdida por Calcinacion	36.40%
Carbonato de Calcio y Magnesio	90.30%
Calcio Elemental	29.32%

ANALISIS FISICO

Blancura en seco (H)	92.00
Color por Calcinacion	Rosado
Estado de Agregación	Sólido
Punto de fusión	1339 °C
Número CAS	16389-88-1

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.

