

VERDOL C-120

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	35 - 45 %
# 200	30 - 40 %
# 100	10 - 17%
# 80	3 - 10 %

PRINCIPALES APLICACIONES

Utilizado como carga mineral en recubrimientos plásticos y en PVC, logrando en estos últimos gran resistencia al impacto.

OBSERVACIONES

Carbonato de calcio natural de alta pureza de origen sedimentario.



VERDOL
CARBONATOS MICRONIZADOS