

## VERDOL C-60/80

### 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%
Carbonato de Calcio	95.8%
Calcio Elemental	40.61%

#### ANALISIS FISICO

Blancura mínima en seco (H)	78.00
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 (%)
# 150	70 - 80 %
# 100	60 - 70 %
# 80	50 - 60 %
# 50	35 - 45 %
# 30	10 - 17 %

#### 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.

