

VERDOL C-60/80

CARBONATO DE CALCIO

ANALISIS QUIMICO

Insolubles en ácido clorhídrico	0.96%
Oxido Férrico	0.09%
Oxido de Aluminio	0.14%
Oxido de Calcio	55.80%
Oxido de Magnesio	1.80%
Pérdida por calcinación	41.10%
Carbonato de Calcio	97.5%

ANALISIS FISICO

Blancura mínima en seco (H)	78.00
Color por Calcinación	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.

