CAL-08-02-R01 Cartilla №: 2B Revision: 05

VERDOL D-60/80

CARBONATO DE CALCIO Y MAGNESIO MICRONIZADO

| ANALISIS QUIMICO | | |
|---------------------------------|--------|--|
| | | |
| Insolubles en Acido Clorhidrico | 1.70% | |
| Oxido Ferrico | 0.16% | |
| Oxido de Aluminio | 0.30% | |
| Oxido de Calcio | 39.60% | |
| Oxido de Magnesio | 23.30% | |
| Perdida por Calcinacion | 39.70% | |
| Carbonato de Calcio y Magnesio | 93.20% | |

| ANALISIS FISICO | |
|-----------------------|------------|
| Blancura en seco (H) | 90.00 |
| 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 (%) |
|-------------|------------------------|
| # 150 | 70 - 80 % |
| # 100 | 60 - 70 % |
| # 80 | 50 - 60 % |
| # 50 | 35 - 45 % |
| # 30 | 10 - 17 % |

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.

