

SCHEMA TECNICA

Carbonato di Calcio

ECO 5000
ECO 5000

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

ECO 5000 è un Carbonato di Calcio (granulometria compresa tra 2500 e 5000 micron) costituito da marmo semicristallino di buona bianchezza ricavato da un bacino estrattivo della provincia di Trapani.

ANALISI CHIMICA TIPICA:

| | |
|--------------------------------|-----------|
| CaCO ₃ | > 99,00 % |
| MgCO ₃ | < 0,38 % |
| Fe ₂ O ₃ | < 0,008 % |
| SiO ₂ | < 0,06 % |
| Perdita alla Calcinazione: | 44,0 % |
| PH, in Sol. Acquosa Saturata: | 8,5 |
| Umidità a 105° C: | 0,05 % |
| Sostanze Organiche: | Assenti |
| Insolubili in HCL | < 0,3 % |

ANALISI FISICO-CHIMICHE:

| | |
|----------------------------------|-------------------------|
| Peso specifico reale | 2,7 Kg/dm ³ |
| Peso specifico apparente | 1,38 Kg/dm ³ |
| Assorbimento in Olio | 20,0 g/100 g |
| Assorbimento in H ₂ O | 24,0 g/100 g |
| Durezza (MOHS) | 3 |
| Bianchezza valore: | 95,30% |

RIPARTIZIONE GRANULOMETRICA PASSANTE (%): RIPARTIZIONE GRANULOMETRICA PASSANTE (%):

| Tipo Vaglio | % |
|-------------|------|
| 5,60 mm | 99,1 |
| 4 mm | 68,5 |
| 3,15 mm | 29,5 |
| 2,0 mm | 0 |



Ecomarmo s.r.l.
Via Auro Roccone 2/B
91010 - Vita (TP) - ITALIA
e-mail:
info@ecomarmo.it
Tel. +39.0924-958102
Fax. +39.0924-953098
P. IVA 01948220817

I dati riportati su questa scheda tecnica sono l'espressione della media dei valori ricavati da numerose analisi e non esonerano l'utilizzatore dalla verifica dell'idoneità del prodotto prima dell'uso.