

### DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

ECOCOMPACT è un Carbonato di Calcio (granulometria compresa tra 0 e 200 micron) costituito da marmo semicristallino di buona bianchezza ricavato da un bacino estrattivo della provincia di Trapani.

### ANALISI CHIMICA TIPICA:

CaCO <sub>3</sub>	> 99,00 %
MgCO <sub>3</sub>	< 0,38 %
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	< 0,008 %
SiO <sub>2</sub>	< 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 <sup>3</sup>
Peso specifico apparente	1,38 Kg/dm <sup>3</sup>
Assorbimento in Olio	20,0 g/100 g
Assorbimento in H <sub>2</sub> O	24,0 g/100 g
Durezza (MOHS)	3
Bianchezza valore:	84,7%

### RIPARTIZIONE GRANULOMETRICA (PASSANTE)% :

Tipo Vaglio	%
28,8 µm	28,8
63 µm	44
90 µm	69
180 µm	94,5
315 µm	100