

SCHEDA TECNICA

Rev. 2 del 9/06/17

Carbonato di Calcio

**ECOCARB 80
Extra Bianco**

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

ECOCARB 80 Extra Bianco è un Carbonato di Calcio (granulometria compresa tra 0 e 80 micron) costituito da marmo cristallino bianchissimo di altissima qualità 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	1,40 Kg/dm ³
Assorbimento in Olio	20g/100 g
Assorbimento in H ₂ O	24,0 g/100 g
Durezza (MOHS)	3
Bianchezza valore:	94,6%

d(0,1) = 2,424 µm d(0,5) = 13,720 µm d(0,9) = 46,722 µm

RIPARTIZIONE GRANULOMETRICA PASSANTE (%):

Dimensione vaglio (µm)	Passante (%)
31,70	80,37
35,57	83,62
39,91	86,53
44,77	89,12
50,24	91,40
56,37	93,36
63,25	95,05
70,96	96,46
79,62	97,63
89,34	98,55



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.

Sabbie e Micronizzati