

SCHEDA INFORMATIVA

Omya SpA

Via A. Cechov 48 I-20151 Milano

Tel. +39 02 38083 1 Fax +39 02 38083 703

www.omya.com

0,3

Omyacarb[®] 10 - AV

STABILIMENTO PRODUTTIVO: AVENZA CARRARA (MS) / Italia (certificato ISO 9001; 14001)

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO:Carbonato di calcio costituito da marmo macrocristallino di elevata bianchezza ricavato dal bacino estrattivo di Carrara.

 VALORI GENERALI
 pH (ISO 787/9)
 9

 DELLA MATERIA PRIMA:
 Durezza (scala Mohs)
 3

 Peso specifico (ISO 787/10)
 2,7

Peso specifico (ISO 787/10) 2,7 Indice di rifrazione 1,59

CARATTERISTICHE FISICHE DEL PRODOTTO:

Granulometria:

Insolubile in HCI

•	Residuo a 45 μm (ISO 787/7)	3	%
•	Testa massima (d 98%)	50	μm
•	Particelle inferiori a 2 µm	21	%
•	Diametro statistico medio (d 50%)	10	μm

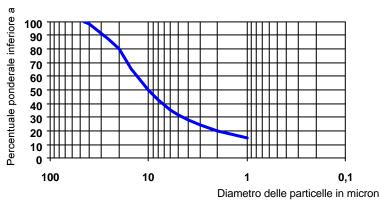
Bianchezza:

• FIITO BIU	95	%
Umidità alla produzione (ISO 787/2)	0,2	%
Peso specifico apparente (ISO 787/11)	1,1	
Assorbimento Olio (ISO 787/5)	22 g/100 g	
Assorbimento DOP (ISO 787/5)	28 g/100 g	
Assorbimento acqua	23 g/100 g	

IMBALLI STANDARD:

- sfuso
- sacchi (carta) da 25 kg su palette da 1.500 e 1.200 kg
- big bags da 1.500 e 1.000 kg su palette

DISTRIBUZIONE GRANULOMETRICA (Malvern Mastersizer)



Questi dati sono il risultato di misurazioni regolarmente eseguite in conformità al nostro sistema di gestione per la qualità e non sono da intendersi come specifiche tecniche. Inottre, le informazioni contenute nella presente Scheda Informativa si riferiscono solo alle caratteristiche del prodotto e non sono pertanto da usare come riferimento in combinazione con altro materiale o all'interno di un processo produttivo. Le informazioni fomite sono basate su dati che Omya ritiene al meglio delle proprie conoscenze pur non potendone garantire assoluta accuratezza e completezza; Omya non si assume alcuna responsabilità per reclami, perdite o danni a terze parti in seguito al loro utilizzo. Coloro che ricevono queste informazioni dovranno farne un uso appropriato a loro giudizio, e sarà responsabilità dell'utilizzatore verificare l'idoneità del prodotto (compresa la sua sicurezza) per un particolare scopo prima dell'uso.