



# CARBONATO DI CALCIO MICRONIZZATO

*Carbonato di calcio cristallino selezionato per via secca*

- ✓ ***E' un pigmento bianco di prezzo competitivo***
- ✓ ***Permette differenti colorazioni senza alterazioni***
- ✓ ***Basso assorbimento di acqua, debole reattività***
- ✓ ***Bassa abrasività a contatto con organi meccanici***

## COMPOSIZIONE DELLA ROCCIA MADRE %

CaCo <sub>3</sub> :	> 98,0	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> :	0,01
MgCo <sub>3</sub> :	< 1,0	SiO <sub>2</sub> :	0,15
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> :	0,01	Perdita alla calcinazione:	44,0

## GRANULOMETRIE DISPONIBILI

<b>Mu100</b>	diametro massimo 100 µm
<b>Mu28</b>	diametro massimo 28 µm
<b>Mu10</b>	diametro massimo 10 µm

## PROPRIETA' FISICHE Mu10

Peso Specifico:	2,7 Kg/l
Densità apparente	0,7 ~ 0,8 Kg/l
Diametro massimo delle particelle	10 µm
d(0.1)	0,836 µm
d(0.5)	3,382 µm
d(0.9)	7,679 µm
Area superficiale specifica	2,9 m <sup>2</sup> /g
Grado di bianco TB 452	> 80
Umidità	< 0,2

**Mu10**

