

## SCHEDA TECNICA MATERIALE

### BIANCO CARRARA



#### Descrizione petrografica :

Aggregato naturale petrograficamente omogeneo costituito interamente da frammenti di calcari microcristallini e saccaroidi bianco/grigio

#### Caratteristiche prodotto :

Marmo cristallino ad alto punto di bianco, lavorato su impianto dotato di selezione ottica che consente l'eliminazione quasi completa delle impurità.

A seconda delle granulometrie è ideale per essere utilizzato nel settore dei colorifici, marmi agglomerati, prefabbricati e pavimenti alla veneziana.

#### Caratteristiche ambientali :

La materia prima deriva interamente dal recupero degli sfridi generati dall'attività di estrazione dei blocchi ornamentali, è pertanto definito materiale "pre-consumatore" riciclato al 100% in riferimento alla norma UNI EN 14021 al punto 7.8.1.1c.



#### Proprietà Fisiche :

- Massa Volumica : 2,7 t/m<sup>3</sup>
- Durezza : 3 Mohs
- Assorbimento H<sub>2</sub>O : < 1,5 %
- Indice Los Angeles : LA50
- Resistenza Gelo/Disgelo : Classe F1

#### Proprietà Chimiche :

- Carbonato di calcio : > 90,0 %
- Silice : < 3,0 %
- Carbonato di magnesio : < 5,0 %
- Ossido di Ferro : < 0,1 %
- Ossido di Alluminio : < 0,1 %

#### Granulometrie : ( in **blu** quelle disponibili asciutte )

Grana	Misura	Grana	Misura
<b>AF5</b>	0 - 30 micron	<b>N. 1</b>	1 - 3 mm.
<b>AF10</b>	0 - 50 micron	<b>N. 2</b>	3 - 6 mm.
<b>0/150</b>	0,0 - 0,15 mm.	<b>N. 3</b>	6 - 9 mm.
<b>MK 000</b>	0,0 - 0,5 mm.	<b>N. 4</b>	9 - 12 mm.
<b>100/400</b>	0,1 - 0,4 mm.	<b>N. 5</b>	12 - 16 mm.
<b>400/700</b>	0,4 - 0,7 mm.	<b>N. 6</b>	16 - 21 mm.
<b>MK 00</b>	0,7 - 1,2 mm.	<b>N. 7</b>	21 - 27 mm.
<b>MK 0</b>	1,2 - 1,8 mm.	<b>N. 8</b>	27 - 40 mm.