



distribuito da:
ANDREA GALLO DI LUIGI S.r.l.
azienda fondata nel 1892
Via Erzelli, 9 - 16152 Genova (Italy)
Tel. 010.650.29.41
www.andreagallo.it

SCHEDA TECNICA MATERIALE

BOTTICINO



Descrizione petrografica :

Aggregato naturale costituito da cristalli romboedrici di dolomite con presenza di granuli calcarei.

Caratteristiche prodotto :

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 : 2,70 t/m³
- Durezza : 3 Mohs
- Assorbimento H₂O : < 1,0 %
- Indice Los Angeles : LA20
- Resistenza Gelo/Disgelo : Classe F1

Proprietà Chimiche :

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

Granulometrie : (in blu quelle disponibili asciutte)

| Codice | Misura | Codice | Misura |
|---------------|---------------|-------------|-------------|
| MK 000 | 0,0 - 0,7 mm. | N. 3 | 6 - 9 mm. |
| MK 00 | 0,7 - 1,2 mm. | N. 4 | 9 - 12 mm. |
| MK 0 | 1,2 - 1,8 mm. | N. 5 | 12 - 16 mm. |
| N. 1 | 1 - 3 mm. | N. 6 | 16 - 21 mm. |
| N. 2 | 3 - 6 mm. | N. 7 | 21 - 27 mm. |