

SCHEDA TECNICA MATERIALE

ROSSO LEVANTO



Descrizione petrografica :

Aggregato naturale petrograficamente omogeneo costituito esclusivamente da rocce metamorfiche quali oficalciti e serpentiniti, con granuli di color rosso brunastro e granuli di color verde scuro

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 : 2,7 t/m³
- Durezza : 3 Mohs
- Assorbimento H₂O : < 1,0 %
- Indice Los Angeles : LA25
- Resistenza Gelo/Disgelo : Classe F1

Proprietà Chimiche :

- Carbonato di calcio : > 40,0 %
- Silice : < 30,0 %
- Carbonato di magnesio : < 30,0 %
- Ossido di Ferro : < 6,0 %
- Ossido di Alluminio : < 3,0 %

Granulometrie :

Grana

Misura

- N. 1 : 1 - 3 mm.
- N. 2 : 3 - 6 mm.
- N. 3 : 6 - 9 mm.
- N. 4 : 9 - 12 mm.

Grana

Misura

- N. 5 : 12 - 16 mm.
- N. 6 : 16 - 21 mm.
- N. 7 : 21 - 27 mm.