



Bellearti

Finitura nobile totalmente naturale, di purissima calce aerea, per restauro e bio-edilizia. Intonachino colorato ecologico altamente traspirante, antisettico e salubre per natura.



Campi d'impiego:

- per decorare a finire, altamente traspirante e salubre per interni ed esterni.
- per realizzare, con aggiunta di pozzolana, finiture di risanamento deumidificante per murature umide;
- specifico per murature esposte a condizioni climatiche difficili ed aggressive come le brezze marine;
- specifico per interventi di recupero e restauro di edifici storici e nella bio-edilizia;
- specifico per la protezione e l'equilibrio igroscopico del paramento murario;

Caratteristiche:

Bellearti è una finitura nobile di pura calce aerea preconfezionata allo stato umido protettiva e decorativa. Malta tipicamente impiegata come intonachino di finitura, ma estremamente versatile per molteplici impieghi in edilizia. Totalmente naturale, costituita da aggregati selezionati, sabbie coltivate in cava e legati da purissimo grassello di calce lungamente stagionato in fossa, a norma EN 459-1, che in modo lento e graduale, non forzato, ha acquisito quella stabilità molecolare che conferisce al prodotto, in modo del tutto naturale, doti uniche in termini di lavorabilità, plasticità, aggancio e durata nel tempo.

- specifico per conferire salubrità agli ambienti, migliorarne il comfort, ridurre i fenomeni di condensa e conferire naturali capacità antisettiche;
- specifico per murature esposte all'aggressione di muffe, batteri, muschi e licheni di cui inibisce la proliferazione, grazie alle intrinseche naturali caratteristiche del ph alcalino;
- prodotto ad uso professionale;
- grassello più stagionato inerte selezionato;
- più resistente per esterno;

Lavorazione:

la muratura di supporto deve essere ben pulita e consistente, rimuovere completamente residui friabili e quelli parzialmente aderenti. Eliminare muffe e proliferazioni organiche. **Bellearti** è una malta pronta allo stato umido, deve semplicemente essere rimescolata brevemente per ripristinare l'omogeneità dell'impasto.

La malta si applica facilmente a mano o con mezzo meccanico e si presta a molteplici finiture estetiche che caratterizzano ed esaltano le diverse identità locali. Può essere previsto l'inserimento di rete sintetica antialcalina.

Qualità e Ambiente:

Bellearti è sottoposto ad accurato e costante controllo presso i nostri laboratori come previsto dalle normative in vigore UNI EN ISO 9001/2015.

| Caratteristiche | Modalità di applicazione | Consumi |
|--|---|--|
| <p>Altamente traspirante</p> <p>Indicata per stuccatura di pietre o mattoni a vista</p> <p>Elevate prestazioni meccaniche</p> <p>Eccellente lavorabilità e adesione</p> <p>Malta pronta all'uso</p> <p>Malta AEREA a base di purissimo grassello</p> | <p>A mano o macchina (tipo mixer F15 o similari)</p> <p>con polmone adeguato alla granulometria..</p> | <p>Granul. 0,7 mm: 1,5-1,8 kg al m² per singola mano</p> |
| | | <p>Conservazione</p> <p>Si conserva per 24 mesi nelle confezioni originali a temperatura non inferiore a +10°C. Non esporre ai raggi diretti del sole</p> |

| Codice | Prodotto | Aspetto e Colore | Confezioni | Pallet |
|--------|-----------|------------------|-----------------------------------|--------|
| I70001 | Bellearti | Malta avorio | (granul. 0,7) 24 kg secchielli | 792 kg |

Avvertenza:

- conservare a temperature non inferiori a +5°C;
- non applicare a temperature inferiori a +10 °C;
- non applicare su superfici esposte ai raggi diretti del sole;
- proteggere dalla pioggia per almeno 12 ore dopo la posa;
- su supporti ad elevata porosità o fragili applicare Latte di Calce;
- attendere l'indurimento dello strato precedente prima di applicare il successivo;
- bagnare a rifiuto il supporto prima dell'applicazione;
- applicare in due strati di spessore massimo di 1,6 mm per strato.

Dati tecnici e applicativi

| | |
|---|--|
| Classificazione di pericolo secondo direttiva 99/45/CE: | irritante |
| Natura chimica del legante: | puro grassello di calce CL 90 S (EN 459-1) |
| Intervallo granulometrico: | - fine 0.5/0.6 mm - grosso 1.0/1.2 mm |
| Residuo secco: | ≈ 78 % |
| Aspetto: | pasta densa |
| Massa volumica malta fresca: | 1.6 kg/dm³ |
| pH malta: | ≈ 13 |
| Temperatura di applicazione: | da +10 °C a + 30 °C |
| Spessore per strato: | 1.6 mm |
| Resa: | ≈ 1.8 kg/m² per mano tipo fine ≈ 2.4 kg/m² per mano tipo grosso |

PRESTAZIONI FINALI

| | |
|--|------------------|
| Coefficiente di permeabilità al vapore acqueo (μ): | ≤ 16 |
| Reazione al fuoco (EN 13501-1): | classe A1 |
| Voce doganale: | xxxxx |

Rilevazione dati a +23°C / 50% U.R. e assenza ventilazione. I dati possono essere sensibilmente modificati dalle condizioni di messa in opera.

