



STABILITURA

Malta di calce e pozzolana per la finitura di intonaci nuovi



DESTINAZIONE ➔ Particolarmente indicata negli interventi in cui si necessita l'utilizzo di un **materiale molto traspirante, resistente all'aggressione chimica, compatibile con i materiali utilizzati in passato.**

Da applicarsi su **intonaci interni ed esterni porosi e traspiranti** come rifinitura a rasare (grana 0,5) di intonaci nuovi.

PROPRIETÀ ➔ **STABILITURA** è un **prodotto in polvere pre confezionato**, composto di **calce aerea in polvere** minerale, traspirante, eco-sostenibile e bio-compatibile, composta di calce aerea pura, pozzolane naturali micronizzate ed aggregati calcareo-silicei selezionati in curva granulometrica continua. Assolutamente priva di sali e ogni forma di clinker. A presa avvenuta, gli impasti non contengono alcuna traccia di calce libera.

Il legante, contenuto in questa malta, è una calce idraulica ottenuta dalla miscelazione a freddo di calce aerea spenta di primissima qualità, ottenuta dalla calcinazione, a bassa temperatura (850-900°C circa), di calcari puri e pozzolane naturali micronizzate di diversa superficie specifica ed energia. Il particolare legante conferisce all'impasto ottima adesione al supporto, notevole elasticità (basso modulo elastico), elevatissima traspirabilità, alta resistenza alle aggressioni alcaline ed alla formazione di muffe e batteri. Esente da materie dannose per la salute e l'ambiente. Riciclabile come inerte a fine vita.

USO ➔ **Preparazione del supporto:** l'intonaco di fondo, deve essere ben pulito e di non dare segno di spolverare; eventuali parti non aderenti ed incoerenti, polvere, sporco, efflorescenze saline, tracce di oli, grassi, cere, muffe, assolutamente privo di parti inconsistenti ed incoerenti (oli, sali, ecc.). Bagnare adeguatamente il supporto prima dell'applicazione.

Miscelazione: impastare ogni sacco da 20Kg con circa 6 litri d'acqua pulita ovvero il 30% circa del peso della polvere fino ad ottenere un impasto omogeneo, morbido e senza grumi. La miscelazione va eseguita con agitatore meccanico o con apposita impastatrice. Prima dell'applicazione lasciare riposare l'impasto per 10-15 minuti.

Applicazione: sull'intonaco di fondo ben livellato ed adeguatamente inumidito, stendere una prima mano di Fortis Stabilitura mediante cazzuola quadra o spatola "Americana", quando il primo strato, dello spessore massimo di 2 mm, risulta asciutto, applicare il secondo strato, dello stesso spessore del primo, procedendo a ridurlo a perfetta planarità con il frattazzino di spugna, o col filo della spatola, quando la superficie non è ancora completamente rassodata. Pitture e finiture possono essere applicate dopo completa maturazione.

Eludere alcuni precetti della Regola dell'Arte può portare a esiti indesiderati.

RESA ➔ **3-4 kg/m² per due mani.**

DATI TECNICI

- ➔ **Aspetto:** polvere di color bianco ambrato
- ➔ **Granulometria UNI EN 1015-1:** da 0 a 0,5 mm
- ➔ **Resistenza a compressione UNI EN 1015-11:** Categoria CSI
- ➔ **Resistenza alla diffusione del vapore UNI EN 1015-19:** $\mu < 8$
- ➔ **Adesione al supporto UNI EN 1015-12:** 0,2 N/mm² - FP: B
- ➔ **PH:** 13
- ➔ **Reazione al fuoco:** Classe A1

CONFEZIONAMENTO

1CR060 ➔ SACCO kg 20

STOCCAGGIO ➔ Conservare con il sacco integro in luogo fresco ed asciutto, al riparo da umidità, pioggia, gelo o elevate fonti di calore. Applicare entro 12 mesi dalla data di produzione.

AVVERTENZE

- ➔ Prodotto destinato a uso professionale.
- ➔ Applicare il prodotto entro 20 minuti dalla miscelazione.
- ➔ Temperature d'impiego +5°C/+35°C.
- ➔ Evitare l'esposizione al vento e ad alte temperature.
- ➔ Non aggiungere acqua per prolungare il tempo di utilizzo.
- ➔ Equipaggiare gli operatori come previsto dalle vigenti norme di sicurezza.

Tutte le informazioni contenute nelle nostre documentazioni corrispondono alle nostre migliori conoscenze tecniche attuali e non possono essere considerate vincolanti o impegnative in quanto le reali condizioni applicative, verificabili caso per caso, possono comportare anche sensibili modifiche sia delle prassi sopra descritte sia dei risultati ottenuti. Effettuare prove preliminari al fine di stabilire se il prodotto sia adatto o meno all'impiego previsto. Si declina ogni responsabilità per i danni che potrebbero risultare dall'uso improprio od errato del prodotto. Non disperdere il prodotto e i residui di lavorazione nell'ambiente. La presente scheda tecnica sostituisce ed annulla le precedenti.