

RIFINIAMO

ECOFINISH TB BIANCO

Tonachina ritardata bianca, per interni ed esterni. Granulometria max 0,6 mm.



✓ *Ottima lavorabilità*

✓ *Buona traspirabilità*



CARATTERISTICHE GENERALI

Un particolare studio della ricetta, formulata secondo la più tradizionale delle miscele, consente di ottenere un prodotto che garantisce, per la sua elevata compatibilità, una finitura premiscelata bianca a spugna, di facile applicazione e con spiccate caratteristiche di leggerezza, lavorabilità e scorrevolezza.

ECOFINISH TB bianco è una malta secca a base di cemento bianco, fiore di calce ed inerti calcarei selezionati, con l'aggiunta di additivi per migliorarne la lavorabilità e le prestazioni.

Adatta per finiture civili interne ed esterne o per rifinire intonaci di tipo tradizionale e premiscelato a base di cemento e calce.

Possiede bassa resistenza alla diffusione del vapore acqueo e contribuisce ad eliminare i problemi dovuti ai ponti termici quali condense, muffe e efflorescenze.

ECOFINISH TB Si applica a mano, con rifinitura a spugna, preferibilmente in due strati e di spessore non superiore a 3-5 mm.

ECOFINISH TB è un prodotto pronto all'uso, occorre solo aggiungere acqua pulita nella proporzione indicata dal produttore (28-32%, corrispondente a circa 7/8 litri di acqua per ogni sacco da 25Kg).

IMPIEGO E PREPARAZIONE DEL SOTTOFONDO

ECOFINISH TB viene utilizzato come rifinitura e protezione di intonaci sia tradizionali che premiscelati. I sottofondi devono essere planari, umidificati, uniformi, privi di parti instabili e esenti da polveri di rabottatura nel caso di sottofondi premiscelati.

Le superfici instabili e/o inconsistenti devono essere preventivamente trattate con appositi consolidanti. **ECOFINISH TB** aderisce ad ogni tipo di intonaco a base di cemento e calce.

Per applicazioni su supporti in calcestruzzo liscio o prefabbricati è necessario l'impiego di uno strato di aggrappante preventivo tipo **ECOPLAST AC**.

E' consigliabile inumidire sempre il supporto prima dell'applicazione, avendo cura di effettuare i lavori nelle ore meno calde della giornata.

Conservazione: circa dodici mesi se stoccato nelle confezioni originali ed in ambiente coperto e asciutto.

Fornitura: confezioni da 25 Kg su pallets.

CONSIGLI

- Per applicazioni su supporti eccessivamente stagionati e/o poco assorbenti si raccomanda di applicare, preventivamente, un promotore d'adesione tipo **ECOPLAST PR** per uniformare l'assorbimento del supporto.

CICLO APPLICATIVO

Prima della messa in opera di **ECOFINISH TB** procedere preventivamente con la raschiatura del supporto, eliminando le asperità e riempiendo eventuali cavità accentuate presenti. Miscelare il prodotto con agitatore a frusta a basso numero di giri, per 3/5 minuti fino ad ottenere un impasto un impasto privo di grumi e della giusta consistenza, utilizzando acqua pulita e senza l'aggiunta di altri prodotti, facendo attenzione a rispettare attentamente la corretta quantità d'acqua indicata dal produttore. E' buona norma lasciarlo riposare per almeno 15-20 minuti prima dell'applicazione per permettere una completa soluzione di tutti i componenti.

Applicare **ECOFINISH TB** secondo la tecnica fresco su fresco, dopo un tempo minimo di 48h dall'applicazione dell'intonaco. Procedere con la stesura del primo strato di finitura con spatola metallica per uno spessore non superiore a 2 mm.

Dopo almeno 1h, o comunque quando il prodotto incomincia ad andare in presa, proseguire l'applicazione con la stesura del secondo strato, rifinendolo con il frattazzo a spugna con movimenti circolari fino ad ottenere una superficie spugnata, uniforme e priva di giunti o sormonti. Si raccomanda di eseguire l'eventuale tinteggiatura o di applicare il rivestimento solo a maturazione ultimata (4 settimane c.ca).

VANTAGGI

L'accurata scelta di materie prime selezionate, la particolare natura morfologica degli aggregati calcarei cavati nella cava di proprietà, di altissima qualità ed elevata durezza, garantisce a chi utilizza **ECOFINISH TB**, i seguenti vantaggi:

- ✓ Traspirabilità;
- ✓ Applicazione tradizionale;
- ✓ Gradevole qualità di finitura e decorazione;
- ✓ Ottima frattazzabilità e facilità di ripresa;
- ✓ La particolare natura dell'inerte calcareo impiegato, più leggero delle comuni sabbie, conferisce alla malta fresca spiccate caratteristiche di consumo, lavorabilità e leggerezza superiori a quelle normalmente riscontrabili in tutti gli altri prodotti a base cemento e calce.

DATI TECNICI

Massa volumica della polvere: 1200 Kg/m ³ ca.
Granulometria: ≤0,6 mm
Acqua d'impasto: 28- 32%
Consumo: 1,1 Kg/m ² ca. (per 1 mm di spessore)
Spessore consigliato: 3-5 mm
Resistenza alla flessione dopo 28 gg.: > 3 N/mm ² ca.
Resistenza alla compressione dopo 28 gg.: > 5 N/mm ² ca.
Adesione al supporto: ≥ 0,2 N/mm ²
Fattore di resistenza alla diffusione del vapore: μ ≤ 10 (valore misurato)
Coefficiente di assorbimento d'acqua per capillarità: W0
Coefficiente di conducibilità termica: λ 0,45 W/m·k (valore tabulato)
Reazione al fuoco: Classe A1
Conforme alla Norma UNI EN 998-1:2010: GP - CS II - W0

VOCE DI CAPITOLATO

Tonachina premiscelata bianca per finitura civile, per interni ed esterni, a base di cemento bianco, fiore di calce, inerti calcarei selezionati con l'aggiunta di additivi, tipo **ECOFINISH TB bianco**.



AVVERTENZE E RACCOMANDAZIONI

- Temperatura di impiego +5°C/+35°C;
- Non applicare con temperature elevate, in tal caso inumidire i supporti il giorno prima dell'applicazione;
- Non applicare su supporti non omogenei o su supporti inconsistenti o friabili, se non opportunamente trattati;
- Non applicare su superfici tinteggiate o con finiture preesistenti;
- Non applicare su supporti in calcestruzzo;
- Evitare l'applicazione in presenza di forte vento o su superfici surriscaldate in pieno sole;
- Non aggiungere al prodotto né leganti, né inerti;
- Non applicare su supporti gelati o in fase di disgelo;
- Non idoneo a ricevere piastrelle o rivestimenti pesanti;
- Tenere i sacchi nelle confezioni integre, al riparo dal sole e al riparo dall'umidità.

NOTA: I tempi indicati sono riferiti a 20 °C e 60% U.R. e vengono allungati dalla bassa temperatura associata ad alti valori di U.R. e ridotti a temperature più elevate.

AVVERTENZE: I dati riportati si riferiscono a prove di laboratorio; nelle applicazioni pratiche di cantiere questi possono essere sensibilmente modificati a seconda delle condizioni di messa in opera. L'utilizzatore deve comunque verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. La ditta **ECOMIX** si riserva di apportare modifiche tecniche, senza alcun preavviso.