

Rasofacile TOP1000 bianco

Malta cementizia polimero modificata per la rasatura di muri e pareti, in esterno o interno, adatta a supporti cementizi, indicata per la regolarizzazione di superfici in forti spessori e per la realizzazione del caratteristico effetto rustico.



APPLICAZIONE
A FRATTAZZO



UTILIZZO
PER ESTERNO
E INTERNO



PRODOTTO
MONOCOMPONENTE



UNI EN 998 -1

1,4
mm
GRANULOMETRIA
MASSIMA

✓
POLVERE
DI MARMO

A
LIMITATO
ASSORBIMENTO
D'ACQUA

RICICLO
CATEGORIA R5

✓
POTERE
RIEMPITIVO

✓
EFFETTO
RUSTICO



Usa questo QR code per approfondire le modalità applicative, la scheda di sicurezza ed altre informazioni.

84

Codice prodotto



Caratteristiche tecniche

| | | | |
|--|--|--|--|
| Tipo di malta UNI EN 998-1 | scopi generali, intonaci interni/esterni (GP) | Coefficiente di assorbimento d'acqua per capillarità EN 1015-18 | < 0,36 kg/m² h^{0,5} (W1) |
| Adesione al supporto (calcestruzzo) UNI EN 1015-12 | > 1,1 MPa | Coefficiente di permeabilità al vapore acqueo UNI EN 1015-19 [μ] | < 18 |
| Resistenza a compressione UNI EN 1015-11 | > 6,4 MPa (CS IV) | Massa volumica del prodotto indurito UNI EN 1015-10 | 1480 kg/m³ |
| Spessore max per mano | 4 - 5 mm | Coefficiente di conducibilità termica UNI EN 1745 | 0,45 W/mK |
| Consumo teorico per mm di spessore | 1,2 - 1,3 kg/m² | Classe di reazione al fuoco UNI EN 13501-1 | A1 |

Descrizione

Rasofacile TOP1000 bianco. è una malta cementizia polimerica modificata per la rasatura e la regolarizzazione di superfici irregolari esterne o interne anche se rivestite con prodotti sintetici. Rasofacile TOP1000 bianco è un rasante a grana grossa che, mantenendo la grande lavorabilità e le ottime prestazioni meccaniche del Rasofacile tradizionale, consente la regolarizzazione di superfici in forti spessori e la realizzazione del caratteristico effetto rustico.

Rasofacile TOP1000 bianco è costituito da una miscela di leganti sia inorganici (cemento portland) che organici (polimeri sintetici). Il cemento portland conferisce resistenza meccanica

e durabilità mentre i polimeri adesione su diversi supporti e impermeabilità all'acqua e agli elementi degradanti.

Gli aggregati presenti sono granelli di polvere di marmo che ne esaltano le prestazioni estetiche e di durabilità grazie alla loro resistenza chimica.

Grazie a una curva granulometrica opportunamente studiata, la rasatura realizzata con Rasofacile TOP 1000 bianco miscelato con acqua, garantisce un'ottima adesione ai supporti ed, inoltre, l'utilizzo di specifici aggregati ne facilita la lavorabilità. Può essere rifinito sia mediante spatola liscia, sia con il frattazzo di spugna.

Caratteristiche fisiche

| | |
|--------------------------|------------------------------|
| Confezione | 25 kg |
| Consistenza | polvere |
| Colore | bianco |
| Massa volumica apparente | 1340 kg/m³ |
| Acqua di impasto | 26 - 29% |

| | |
|--|---|
| Peso specifico malta fresca UNI EN 1015-6 | 1700 kg/m³ |
| Dimensione massima dell'aggregato | ≤ 1,4 mm |
| Tempo di lavorabilità | > 1 h |
| Temperatura d'impiego | +5°C/+35°C |
| Conservazione | 12 mesi in confezioni integre al riparo dall'umidità |

Campi di applicazione

Rasofacile TOP1000 bianco si utilizza per rasare, livellare e rifinire superfici quali:

- vecchi intonaci di malta bastarda a base di calce e cemento;
- intonaci cementizi premiscelati o tradizionali;
- superfici rivestite con prodotti sintetici, quali facciate rifinite con rivestimenti plastici purchè ben ancorati;
- pannelli in fibrocemento e legno mineralizzato;
- calcestruzzo anche con lievi imperfezioni superficiali;
- pannelli isolanti in EPS.

Preparazione del supporto

Il supporto da trattare deve essere stabile, non soggetto a ritiro igrometrico o a distacchi di parti incoerenti, privo di grassi, olii, elementi disaccoppianti e polvere.

Le superfici instabili e/o danneggiate devono essere preventivamente sottoposte ad un'accurata preparazione. Si consi-

gla pertanto di rimuovere tutte le parti inconsistenti e in fase di distacco e successivamente eliminare tutti i residui polverosi lavando con acqua la superficie. Prima dell'applicazione è consigliabile valutare di trattare la superficie con Tradimalt Primer Isolante.

Preparazione del prodotto

Miscelare Rasofacile TOP 1000 con il 26-29% d'acqua pulita. Impastare con agitatore a frusta a basso numero di giri fino a raggiungere una completa omogeneità del prodotto, attende-

re 3-5 minuti per la completa ridispersione delle componenti organiche e rimescolare brevemente prima di procedere alla applicazione.

Applicazione del prodotto

Applicare con spatola metallica con uno spessore massimo di 2-3 mm per mano. Stendere la malta in due mani inserendo se necessario una rete di rinforzo in fibra di vetro alcali resistenti (130 - 140 g/m²) tra il primo ed il secondo strato. Rifinire con spatola liscia qualche minuto dopo l'applicazione oppure

con frattazzo di spugna, quando il prodotto è in fase di presa, inumidendo con acqua se necessario fino ad ottenere una superficie uniforme priva di giunte o sormonti. Il prodotto potrà poi essere rifinito con qualsiasi finitura colorata a pittura o a spessore.

Plus

Polvere di marmo

Rasofacile TOP1000 bianco è costituito da granelli di polvere di marmo. Tale aggregato esalta le prestazioni di durabilità grazie alla loro resistenza chimica. Il basso assorbimento d'acqua si traduce nella realizzazione di un prodotto facilmente lavorabile anche con modeste quantità d'acqua di impasto, offrendo

minori ritiri e superiori caratteristiche meccaniche. Le polveri di marmo storicamente si sono dimostrate essere gli inerti di maggior pregio estetico e funzionale. Il loro mix coniuga decoro, traspirabilità e resistenza alle aggressioni ambientali siano esse biotiche (muffe e batteri) o abiotiche (piogge acide).

Polimeri ridispersibili in polvere

Rasofacile TOP 1000 possiede all'interno della sua formulazione polimeri dispersi in polvere che vengono attivati al contatto con l'acqua d'impasto creando un materiale composito nel quale la fase polimerica conferisce numerosi vantaggi alla malta, in particolare permette di aumentare la resistenza alla flessione e alla trazione, riduce il modulo elastico e crea un

intimo legame tra la malta cementizia e il supporto, anche se irregolare, migliorandone l'adesione. La presenza di specifici polimeri garantisce una migliore lavorabilità durante l'operazione di applicazione ed una maggiore resistenza all'acqua e agli agenti atmosferici in generale.

Voce di capitolato

Rasatura e livellatura di superfici esterne ed interne con finitura, a base di inerti di polvere di marmo, premiscelata in polvere, da impastare con sola acqua, tipo Rasofacile TOP1000 bianco della Tradimalt S.p.A., costituita da calce, cemento, sabbie silicee ed additivi speciali. Tale rasante, da applicare su qual-

siasi sottofondo, tradizionale o premiscelato, viene applicato manualmente con spatola metallica in due passate nello spessore totale di 4÷8 mm e successivamente rifinita con frattazzo di spugna.



TRADIMALT S.p.A.

Via Nazionale, 1 - VILLAFRANCA TIRRENA
98049 MESSINA
15
AU-CPR-13-07

UNI EN 998-1

Rasofacile TOP1000 bianco

Malta per scopi generali per intonaci interni/esterni (GP)

Reazione al fuoco: Classe A1

Adesione: 0,6 N/mm² - FP: B

Assorbimento d'acqua: W 0

Coefficiente di diffusione del vapore acqueo: μ 15

Conducibilità termica: ($\lambda_{10, dry}$) 0,54 W/mK (valore tabulato)

Durabilità: (contro il gelo/disgelo): valutazione basata sulle disposizioni valide nel luogo di utilizzo previsto della malta.



E' la maniera di Tradimalt di comunicare, nel materiale informativo e tecnico-commerciale, la composizione di ogni prodotto e alcune caratteristiche produttive salienti. Il focus è quindi nella trasparenza di filiera, non richiesta da nessuna legge vigente

in materia, ma che Tradimalt intende comunque offrire ai propri clienti per sottolineare la qualità delle materie prime, e quindi del prodotto, oltre alla "sicurezza" che l'azienda intende manifestare in materia di formulazioni.

Materie prime contenute all'interno del prodotto

Materie prime selezionate:

- Polvere di marmo (da 0 a 1,4 mm), aggregati che coniugano ottime prestazioni meccaniche e pregio estetico;
- Cementi, cemento Portland 52,5 R tipo I proveniente da cementerie italiane;

- Co-legante organico, co-polimeri, a base di vinil acetato e etilene, dispersi in polvere che migliorano l'adesione e la deformabilità del rasante;

Prodotto riciclabile a fine vita.

Avvertenze

- Non applicare su supporti gelati, in fase di disgelo o con rischio di gelo nelle 24 ore successive all'applicazione;
- non applicare con temperature elevate e supporti assorbenti, inumidire sempre i supporti il giorno prima dell'applicazione;
- non applicare su supporti non omogenei se non opportunamente preparati;
- non applicare in presenza di forte vento o in pieno sole;
- non applicare su superfici inassorbenti;
- non applicare su prodotti contenenti solventi;
- proteggere il prodotto da una rapida essiccazione e inumidire per alcuni giorni dopo l'applicazione;
- proteggere le parti da non sporcare;
- non aggiungere al prodotto né leganti né inerti;
- conservare nelle confezioni integre e al riparo dall'umidità per una durata massima di 12 mesi.

Le informazioni tecnico-pratiche presenti nella scheda tecnica sono frutto delle nostre più accurate e dettagliate ricerche scientifiche e esperienze su campo. Non potendo però intervenire direttamente sulle condizioni di cantiere e sull'esecuzione dei lavori, queste informazioni sono da ritenersi non impegnative e, pertanto, non vincolanti né legalmente né in altro modo nei confronti di terzi. Queste informazioni non dispensano l'utilizzatore finale dalla propria responsabilità di provare i nostri prodotti al fine di accertare la loro idoneità per l'uso previsto. Consigliamo, quindi, vivamente il cliente/applicatore ad effettuare le opportune prove preventive dei prodotti Tradimalt affinché possa essere accertata la loro idoneità.