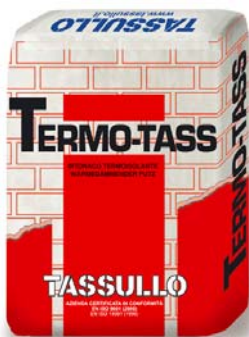


INTONACO TERMOISOLANTE



TERMO-TASS è un intonaco termoisolante fibrorinforzato a basso peso specifico a base di leganti idraulici, inerti minerali leggeri selezionati con appropriata curva granulometrica e polistirolo.

TERMO-TASS unisce alla bassa conducibilità termica un'elevata facilità applicativa e affinità alle varie tipologie di supporti murari, nonché una elevata consistenza e durabilità nel tempo. Grazie all'elevata traspirabilità consente la realizzazione di isolamenti o risanamenti termici senza rischi di accumuli di condense interstiziali a vantaggio della vivibilità dei locali e della salubrità delle murature.

TERMO-TASS è conforme alla UNI EN 998-1 riguardo le "Specifiche per malte per opere murarie – Malte per intonaci interni ed esterni " e soggetto a marcatura CE secondo la normativa vigente.

Fornitura: in sacchi da 12 kg

CAMPO DI APPLICAZIONE

TERMO-TASS è da utilizzarsi per la realizzazione di intonaci esterni a macchina di spessore compreso tra i 2 e 8 cm su murature in laterizio, pietra, mattone pieno, calcestruzzo. Tale intonaco avrà la proprietà di opporsi al passaggio del calore mantenendo elevata la temperatura media della muratura e della parete interna a vantaggio del risparmio energetico e del comfort ambientale. L'utilizzo come intonaco interno dovrà essere subordinato alla verifica dell'assenza di accumuli di condensa interstiziale nella muratura.

TERMO-TASS è applicabile anche su murature eterogenee e discontinue con o senza intonaco tradizionale.

TERMO-TASS costituisce una valida alternativa all'isolamento termico mediante pannelli o lastre isolanti.

PREPARAZIONE DELL'IMPASTO

TERMO-TASS si prepara miscelandolo solo ed esclusivamente con acqua, in ragione di circa 11 litri/sacco.

La preparazione dell'impasto deve essere effettuata in automatico mediante macchina intonacatrice che provveda al dosaggio dell'acqua di impasto ed al pompaggio/applicazione del materiale impastato in parete.

APPLICAZIONE

TERMO-TASS va applicato mediante macchina intonacatrice per intonaco pronto e lavorato in parete mediante staggia a coltello. Si consiglia di limitare la lavorazione del materiale in parete onde evitare sfridi di lavorazione o l'eccessiva compattazione dell'impasto.

TERMO-TASS va rifinito, dopo adeguato periodo di maturazione, mediante rasante TASSULLO TA01/02 che potrà essere successivamente tinteggiato o rifinito mediante Finitura Colorata TASSULLO o altra finitura minerale in pasta o polvere.

AVVERTENZE

Preparazione del supporto: **TERMO-TASS** va applicato su supporti consistenti, puliti, privi di polvere, efflorescenze saline, oli, disarmanti, muffe ed altro materiale organico. Nel caso di intonaci tradizionali esistenti assicurarsi della consistenza ed adesione dell'intonaco alla muratura e, in caso di intonaci fessurati, della stabilità delle cavillature prima dell'intervento di intonacatura.

Supporti poco assorbenti: l'applicazione su calcestruzzo o su supporti particolarmente lisci, con bassa o nulla capacità di assorbimento d'acqua deve essere fatta dopo la stesura di rasante TASSULLO TA02 o TA04 (da applicare rispettivamente a macchina o a mano) come rinzafo ponte di aderenza.

TASSULLO s.p.a.
via Nazionale 157, 38010 Tassullo (TN)
Tel: 0463/451506 Fax: 0463/451403
www.tassullo.it - tassullo@tassullo.it



L'uso del prodotto implica la verifica della sua idoneità all'impiego previsto e l'assunzione delle responsabilità derivanti dall'utilizzo. I dati riportati sono ottenuti da misure di laboratorio. La TASSULLO S.p.A. si riserva di apportare in qualsiasi momento e senza preavviso le varianti ritenute più opportune ai dati tecnici rintracciati.

INTONACO TERMOISOLANTE

AVVERTENZE

Supporti bagnati: non applicare su supporti umidi, impregnati di acqua o dove questa possa venire in contatto prolungato del materiale nella prima settimana dall'applicazione.

Protezione dal gelo: non applicare a temperature inferiori a 5°C e proteggere il prodotto dal gelo nelle prime 48/72 ore dall'applicazione; è sconsigliato l'uso di additivi anticongelanti che potrebbero pregiudicare la lavorabilità e le caratteristiche finali del prodotto.

Alte temperature/supporti assorbenti: in presenza di elevate temperature o di supporti molto assorbenti adottare tutte le precauzioni al fine di impedire una troppo rapida asciugatura del prodotto.

L'integrità della confezione ed il rispetto delle modalità di conservazione (luogo fresco ed asciutto, assenza di ventilazione) sono condizioni indispensabili per assicurare una concentrazione di Cromo VI idrosolubile inferiore allo 0,0002% (2 ppm) (rif. D.M. 10 maggio 2004) sul peso totale a secco del cemento contenuto nel preparato per il periodo di conservazione specificato sul sacco o sul ddt.

DATI TECNICI

| | |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Granulometria (UNI 1015-1) | da 0 a 3 mm |
| Acqua d'impasto | 0,9 l/Kg (ca. 11 l/sacco) |
| Spessore di applicazione | 2 ÷ 8 cm |
| Massa volumica (UNI EN 1015-10) | ca. 270 Kg/m ³ |
| Resa | ca. 3,0 Kg/(m ² x cm) |
| Conduktività termica | Classe T1 $\lambda = 0,072 \text{ W/(m x } ^\circ\text{K)}$ |
| Resistenza alla diffusione del vapore (UNI 9233) | $\mu = 6$ |
| pH | > 10,5 |

I dati tecnici sono stati ottenuti da una malta preparata in laboratorio mediante miscelazione con miscelatore conforme alla EN 196-1 per 15 secondi a bassa velocità seguiti da 5 secondi di miscelazione a velocità elevata.

VOCE DI CAPITOLATO

Intonaco termoisolante fibrorinforzato a base di leganti idraulici, inerti minerali leggeri e polistirene con conduktività termica pari a 0,072 W/(m x °K), massa volumica pari a 270 Kg/m³, resa pari a circa 3 Kg/(m² x cm), coefficiente di resistenza alla diffusione del vapore (μ) pari a 6, tipo TASSULLO TERMO-TASS. L'intonaco a cappotto dovrà essere applicato con spessori di 2 ÷ 8 cm con paraspigoli applicati con lo stesso prodotto isolante. L'intonaco termico dopo adeguata maturazione (ca. una settimana per ogni centimetro applicato) dovrà essere rasato mediante rasante a base di calce idraulica naturale a basso contenuto di sali idrosolubili tipo TASSULLO TA01/02. Tale rasatura potrà accettare qualsivoglia tinteggiatura per esterni, finitura in pasta o minerali in polvere tipo le finiture colorate TASSULLO da applicarsi in facciata senza interruzioni o giunzioni.

TASSULLO s.p.a.

via Nazionale 157, 38010 Tassullo (TN)
Tel: 0463/451506 Fax: 0463/451403
www.tassullo.it - tassullo@tassullo.it



L'uso del prodotto implica la verifica della sua idoneità all'impiego previsto e l'assunzione delle responsabilità derivanti dall'utilizzo. I dati riportati sono ottenuti da misure di laboratorio. La TASSULLO S.p.A. si riserva di apportare in qualsiasi momento e senza preavviso le varianti ritenute più opportune ai dati tecnici rintracciati.