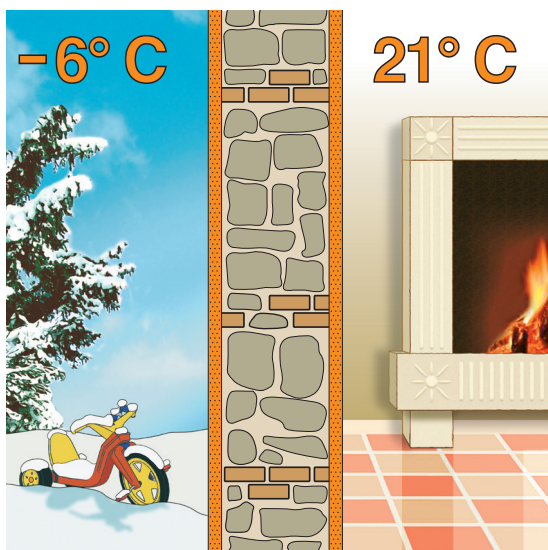




PRODOTTO DEL CICLO RIMUONTER: Per il risanamento delle murature contro terra



PREMISCELATO ALTAMENTE COIBENTANTE A BASE DI CALCE NATURALE CON INERTI VETROSI CAVI



DESCRIZIONE

Intonaco premiscelato termoisolante a base di calce idrauliche naturali, inerti vetrosi cavi, silicati purissimi e fibre naturali per facilitarne l'applicazione anche per ingenti spessori. Le notevolissime doti di resistenza alla compressione, traspirabilità ed inerzia al fuoco, ottenute con materiali naturali ed ecologici, lo rendono ideale sia in tutti gli interventi di isolamento nella "bioedilizia" che in quelli di recupero e adeguamento alle nuove normative.

UTILIZZO

Il sistema di isolamento termico che si ottiene con il TRH888 contribuisce a risolvere brillantemente tutte le problematiche di isolamento termico tipico dei locali interrati.

Le particolari doti di ignifugità e facilità di applicazione lo rendono ottimale anche in presenza di volte a vela o ad archi.

CONSUMI

Con un sacco da undici Kg si realizzano oltre due metri quadri di intonaco coibentante con spessore di un centimetro.

MODALITÀ DI IMPIEGO E PREPARAZIONE

Applicare l'intonaco termoisolante TRH888 direttamente sulla Boiaccia Impermeabilizzante bagnando preventivamente il supporto con il TRB305. Per preparare l'impasto basterà aggiungere acqua fino alla consistenza desiderata procedendo indifferentemente a

mano o a macchina. Per spessori superiori ai 2 cm procedere per strati successivi. Non applicare a temperature inferiori a +3° C.

PROTEZIONE FINALE

Per prevenire la formazione di muschi, funghi o batteri sulle nuove superfici sarà importante additivare alle pitture (che dovranno essere assolutamente traspiranti e non pellicolanti) il prodotto specifico TRM925.

Ciò garantirà la completa sterilizzazione dei locali garantendo nel tempo sia gli utilizzatori che le merci in essi contenute.

MODALITÀ DI APPLICAZIONE

Applicare due strati di idropittura murale di elevata qualità aggiungendo il TRM925 in rapporto di un litro ogni 5 litri di idropittura pronta all'uso.

NB:

A distanza di una settimana per ogni cm di intonaco applicato (es. 4 cm di intonaco = 4 settimane) si potrà procedere alla tinteggiatura delle superfici additivando alle stesse il biocida a largo spettro TRM925

VERIFICHE TERMOIGROMETRICHE SU MURATURE INTONACATE CON TRH 888

SITUAZIONI AMBIENTALI	TIPOLOGIA E SPESSORE MURATURE	RESISTENZA TERMICA DELLE MURATURE PRIVE DI ISOLAMENTO	RESISTENZA TERMICA DELLE MURATURE ISOLATE CON 4 cm DI TRH 888
temperatura esterna: -6°C	mista con sassi: cm 30	W/m²K = 1,80	W/m²K = 0,91
umidità relativa esterna: 88%	mattoni pieni: cm 30	W/m²K = 1,77	W/m²K = 0,90
temperatura interna: +21°C	laterizio cellulare: cm 30	W/m²K = 0,90	W/m²K = 0,59
umidità relativa interna: 52%	gas beton: cm 30	W/m²K = 0,81	W/m²K = 0,55

