

TERMORASOCALCE

MALTA PER ISOLAMENTO
TERMICO (T)



EN 998-1

CONFORME ALLA NORMATIVA
EUROPEA

Termorasante edile in polvere a base di “calce romana”, termocoibenti in curva granulometrica da 0 a 2 mm.

Caratteristiche

Premiscelato pronto all'uso costituito da inerti selezionati di granulometria fino a 2 mm, leganti idraulici esclusivamente naturali, minerali altamente reattivi ed additivi di origine naturale atti a migliorare aderenza e lavorabilità del prodotto impastato.

Caratterizzato da basso contenuto di sali idrosolubili, **Termorasocalce** è adatto per ogni tipo di muratura interna o esterna, preventivamente pulita da sostanze estranee, polveri, grassi, oli disarmanti, che potrebbero impedirne l'ancoraggio.

Termorasocalce è perfettamente compatibile su supporti in calcestruzzo, intonaci vecchi e nuovi o manufatti contenti leganti idraulici.



Campi d'impiego

Considerando la resistenza meccanica, la durabilità nel tempo, l'elevato potere coibentante, la notevole traspirazione ai vapori ed il tipo d'adesione meccanico/chimica che è in grado di sviluppare sul supporto sottostante, **Termorasocalce** risulta particolarmente indicato per:

- rasature armate con reti in fibra di vetro di vecchie facciate, anche tinteggiate, che presentano lesioni, crepe, assestamenti strutturali, ecc., dove sia richiesta un taglio coibentante tra l'intonaco esistente e nuove finiture a spessore, quali stabilitura in calce, rivestimento con intonachino, silicato, silossano, ecc.
- uniformare l'assorbimento differenziato d'acqua su murature miste prima dell'applicazione di finiture a spessore.

Modalità di applicazione

Sulla struttura precedentemente ripulita da grassi, oli, smog e sostanze incoerenti, applicare **Termorasocalce** in numero due mani consecutive e, qualora le caratteristiche del supporto dovessero richiederlo, annegandovi la rete d'armatura in fibra di vetro.

Per una corretta idratazione del prodotto è consigliabile agitare l'impasto **Termorasocalce**/acqua con trapano munito di elica miscelatrice, lasciarlo riposare per 10 minuti, quindi agitarlo nuovamente.

Voce di capitolato

Termorasante edile a base di calce idraulica naturale (“calce romana”), inerti silicei e microsferi vetrose tipo **Termorasocalce**, da applicare su superfici anche tinteggiate, per creare un ponte coibente tra le murature esposte a variazioni termiche e nuove finiture a spessore.



CO.CHIM.EDILE S.R.L.

Sede legale, amministrativa e stabilimento:
Via Chiosetto n.03 - 25080 PAITONE (BS)
P.L.: 01517610208 - Tel. e Fax 030/691431

Sito: www.cochimedile.com - info@cochimedile.com

Sicurezza

Termorasocalce contenendo calce idraulica naturale, è a reazione chimica alcalina.

Durante le lavorazioni cantieristiche è consigliato l'utilizzo di guanti e mascherina protettiva per polveri. In caso di contatto accidentale con gli occhi, lavare abbondantemente con acqua e consultare un medico.

DATI TECNICI

confezione	sacco di carta 25 kg
peso specifico (densità apparente)	900 kg/lt
pH	10,6
coefficiente di permeabilità al vapor acqueo	$\mu = 6,2$
granulometria	da 0 a 2 mm
tempo d'apertura	30' a + 20°C
resa teorica (in base al sottofondo) per spessori di 4mm	3-5 kg/mq
infiammabilità	Classe A 1
putrescibilità	non putrescibile
pericolo di tossicità	atossico
stoccabilità involucri chiusi	6 mesi in luogo asciutto

Prodotto ad esclusivo uso professionale

Per l'impiego consultare la scheda di sicurezza.

I dati si riferiscono agli standards in vigore alla data di stampa.

La società si riserva il diritto di variarli senza preavviso.