



ANTICONDENSA TERMOISOLANTE ULTRAFINE

1. CARATTERISTICHE E CAMPI D'IMPIEGO

ANTICONDENSA TERMOISOLANTE è una idropittura murale di nuova concezione, che grazie alla sua speciale composizione a base di microsfere di vetro cave, svolge una buona azione isolante termica che impedisce il raffreddamento della parete e quindi il formarsi di gocciolamenti seguiti inevitabilmente dalla formazione di muffe. ANTICONDENSA TERMOISOLANTE garantisce inoltre un'efficace azione igienizzante grazie al potente fungicida di cui è additivato, che riesce a sterminare radicalmente qualsiasi tipo di muffe, alghe, funghi ecc. ANTICONDENSA TERMOISOLANTE, oltre ad eseguire un'azione risanante, svolge nelle pareti nuove, un'azione preventiva antimuffa. ANTICONDENSA TERMOISOLANTE viene impiegato in ambienti soggetti a forte condensa. Il ciclo risanante della LINEA ANTIMUFFA è garantito con certificazione scritta due anni dalla data di applicazione. ANTICONDENSA TERMOISOLANTE risponde ai requisiti imposti dalla HACCP, secondo il protocollo di prove tecniche previsto della norma UNI 11021, come da attestato d'idoneità della SSOG.

2. COMPOSIZIONE

ANTICONDENSA TERMOISOLANTE è un prodotto a base di copolimeri sintetici in emulsione, antimuffa ad ampio spettro, biossido di titanio, microsfere di vetro cave a bassa conducibilità termica, additivi. È esente da sostanze nocive quali solventi e pigmenti a base di piombo o cromati.

3. MODALITÀ D'APPLICAZIONE

Muri nuovi

Carteggiare, spolverare ed applicare una mano di FISSATIVO della Facet s.n.c. opportunamente diluito con acqua in rapporto da 1:5 fino ad 1:10 in base alla assorbimento del supporto. Lasciare asciugare minimo 4 ore e applicare tre mani di idropittura ANTICONDENSA TERMOISOLANTE opportunamente diluita (vedi dati tecnici), intervallate tra una mano e l'altra minimo 4-5 ore.

Muri contaminati da muffa

Applicare uniformemente DETERGENTE della Facet s.n.c. (diluito 1:10 con acqua) sulle parti contaminate da muffe; dopo circa 4-5 ore, e cioè a completa essiccazione del detergente, pulire energicamente le parti annerite con apposita spazzola e/o carta vetrata; applicare una mano di FISSATIVO della Facet s.n.c. opportunamente diluito con acqua in rapporto da 1:5 fino ad 1:10 in base alla assorbimento del supporto. Lasciare asciugare minimo 4 ore e applicare tre mani di idropittura ANTICONDENSA TERMOISOLANTE opportunamente diluita (vedi dati tecnici), intervallate tra una mano e l'altra minimo 4-5 ore.

4. DATI TECNICI

PESO SPECIFICO (DIN 53217/2): 0,758 Kg./Lt. +/-5%

ASPETTO FILM (EN 13300): opaco-matto

SPESSORE MINIMO STRATO (EN 13300): 0,3 mm

COLORE: bianco

GRANULOMETRIA (EN 13300): fine (<100 micron)

RESISTENZA ALL'ABRASIONE (EN 13300): classe 2

CAPACITÀ DI COPERTURA (EN 13300): classe 2

RESISTENZA AL FUOCO (DIN 4102): classe B1

CAPACITÀ DI COPERTURA (EN 13300): classe 2

VISCOSITÀ: aspetto tixotropico

RESA: 3-4 m²/Lt. (a tre mani)

DILUIZIONE: 10-20% con acqua

V.O.C. contenuto: <2 gr./Lt.

Capacità di diffusione: Sd 1,3 (asciutto), Sd 0,7 (a umido).

Riflessione alfa solar (DIN 67507): 0,87

Calore specifico calcolato: c_{TS} 1.164 j/kg K

Calore specifico asciutto, bagnato: c_{TS} 638 ... 1.698 j/kg K

Conducibilità termica effettiva: λ (lambda) 0,00022 ... 0,00068 W/mK

Superficie di evaporazione: 2250 mq/mq

Superficie piana delle microsfere: 153 mq/mq

Diametro medio delle microsfere: 0,065 mm.

CONFEZIONE: contenitori in da Lt. 13; da Lt. 5 e Lt. 2,5

ESSICCAZIONE: al tatto 45', in profondità 24h a 20°C

APPLICAZIONE: pennello, rullo

CONSERVAZIONE: 24 mesi nelle confezioni integre al riparo dagli sbalzi termici

HS CODE: 32091000

5. VOCE DI CAPITOLATO

Tinteggiatura di superfici murali interne con idropittura opaca antimuffa a bassa conducibilità termica del tipo ANTICONDENSA TERMOISOLANTE della Facet s.n.c. applicata a due mani a pennello, rullo con consumo medio di 0,25 Lt./m², previa trattamento sterilizzante con DETERGENTE della Facet s.n.c., diluito con acqua in rapporto 1:10, e previa trattamento consolidante con FISSATIVO della Facet s.n.c., diluito con acqua in rapporto 1:5 fino ad 1:10 in base alla assorbimento del supporto. Prezzo comprensivo di materiale e messa in opera, esclusi ponteggi al m²

€.....

N.B.

I dati soprariportati possono essere soggetti a modifiche. La Facet s.n.c. non si assume alcuna responsabilità per i risultati negativi che dipendano da applicazioni eseguite al di fuori del suo controllo o che dipendano da fattori estranei alla qualità del prodotto.

FACET s.n.c.

97100 Ragusa (RG) - Viale delle Americhe, 256

P.IVA 00058440884 www.facetsnc.com tel. 0932 604080 info@facetsnc.com

