

## **TERMOISOLA**

**Idropittura anticondensa termoisolante traspirante antimuffa per interni**

### **GENERALITA':**

Pittura murale formulata con microsfere cave di vetro 3M<sup>®</sup> e con speciali fungicidi ad ampio spettro d'azione che conferiscono al supporto trattato una bassa conducibilità termica con conseguente riduzione di formazione di condensa e proliferazione di muffe e funghi.

Azione antimuffa certificata secondo norma UNI EN 15457:2014

### **CAMPI D'IMPIEGO:**

Tinteggiatura di superfici murali interne particolarmente predisposte alla formazione di condense quali cucine, bagni, pareti esposte a nord, locali di caseifici ed oleifici, spogliatoi di palestre e piscine, ecc.

### **PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI DA TRATTARE:**

#### **SUPERFICI MURALI NUOVE**

Le superfici vanno spazzolate ed eventualmente stuccate. Applicare poi una "mano" di fissativo ISOLUX diluito 1 a 4 con acqua e lasciare asciugare per 3/4 ore prima di procedere alla tinteggiatura .

#### **SUPERFICI GIÀ TINTEGGIATE E CONTAMINATE**

Trattare la superficie con il Detergente Antimuffa MICONET e lasciare asciugare, carteggiare o lavare le eventuali efflorescenze presenti ed eliminare tutte le parti di pitture non aderenti e/o friabili, stuccare ed applicare una "mano" di fissativo ISOLUX diluito 1 a 5 con acqua e lasciare asciugare per almeno 3-4 ore prima di procedere alla tinteggiatura.

### **APPLICAZIONE:**

A supporto pretrattato e perfettamente asciutto applicare due o più strati di pittura opportunamente diluita a distanza di 5-6 ore l'una dall'altra. **Maggiore sarà lo spessore applicato, migliore risulterà l'isolamento.**

### **COLORAZIONE:**

Il prodotto a causa della sua composizione non permette di ottenere finiture colorate uniformi. Se proprio necessario realizzare **solo tinte pastello con agitazione manuale e applicazione a rullo.**

### **ATTREZZI PER L'APPLICAZIONE:**

Pennello, rullo.

### **CONFEZIONI DI VENDITA:**

Fustini in plastica da lt. 14, lt. 4, lt. 0,750.

### **CONSIGLI -AVVERTENZE - INDICAZIONI:**

**Agitare il prodotto prima dell'uso e durante l'uso dopo diluizione.**-Lavare gli attrezzi con acqua dopo l'uso.- Usare in luogo ben ventilato.- Aerare abbondantemente l'ambiente dove viene utilizzata Termoisola prima di tornare a soggiornarvi.-Non nebulizzare nell'aria ambiente.-Non applicare a temperature dell'aria e del supporto inferiori a 8°C ed assicurarsi che tale minimo non scenda per tutto il tempo necessario per l'asciugamento. - Conservare il prodotto confezionato al riparo dal gelo. - Non disperdere il contenitore nell'ambiente dopo l'uso.- Il prodotto va utilizzato preferibilmente entro due anni dalla data di produzione.

Reg. UE n. 258/12 Sett. 2013 contiene prodotto biocida ad azione fungicida ed algicida. Principi attivi: Diuron, Carbendazima, Octilisotiazolone.

H412: nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

ASPETTO:	Opaco
COLORE	Bianco
LEGANTE:	Dispersione stirolo-acrilica
VEICOLO STABILIZZANTE:	Cellulosico
PIGMENTO:	Biossido di titanio
CARICA:	Carbonati di calcio
PESO SPECIFICO:	0,80 ± 0,03
VISCOSITA' MEDIA AL CONFEZIONAMENTO:	3000 +/- 300 mPa s viscosimetro Brookfield ( r.6 rpm 100 a 20°C)
SPESSORE DEL FILM:	75 micron circa per strato
RESISTENZA ALLA MUFFA DIN EN 15457:2014 :	nessuno sviluppo
TEMPERATURA MINIMA DI FILMAZIONE:	5° C al 60% U.R.
ESSICCAZIONE A 20°C U.R. 50%:	al tatto dopo 1-2 ore in profondità dopo 24 ore
SOVRAVERNICIATURA:	dopo 6-8 ore
DILUIZIONE:	con acqua al 15-20% in peso se applicato a pennello al 10-15% in peso se applicato con rullo in spugna
CONTENUTO COMPOSTI ORGANICI VOLATILI (COV):	valore limite UE di COV (Direttiva 2004/42/CE) per Pitture per interni (Cat.A/a): 30 gr./lt. Termoisola contiene al massimo 30 gr./lt di Cov
RESA TEORICA:	fino a 6-8 mq. per litro, per strato, se applicato a pennello fino a 3-4 mq. per litro, per strato, se applicato con rullo di spugna