

# TERMOISOLA

ANTICONDENSA-SILOSSANICA-ANTIMUFFA

230

## DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

TERMOISOLA è una idropittura anticondensa silossanica antimuffa, formulato con 3M GLASS BUBBLES ed uno specifico fungicida ad ampio spettro d'azione, le quali creano una barriera alle innumerevoli variazioni termiche, riducendo al contempo la formazione di condensa e di muffe, diminuendo le dispersioni di calore e contribuendo così al risparmio energetico. Il prodotto possiede un buon potere coprente ed un ottimo potere riempitivo che gli permettono di mascherare le piccole imperfezioni del supporto. La novità che caratterizza TERMOISOLA è quella che d'inverno le pareti verniciate assorbono e disperdono verso l'esterno meno calore, viceversa durante l'estate, quando le radiazioni solari riscaldano i muri, questo calore è per una piccolissima parte assorbito e trasmesso all'interno mentre la maggior parte viene riflessa all'esterno. Queste condizioni si traducono da un lato in risparmio energetico, dall'altro in una situazione di maggior comfort. Ottimo potere fonoassorbente se applicata ad alti spessori.

## CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

<b>Peso specifico:</b>	0,90 - 0,95 kg/l
<b>Viscosità di fornitura:</b>	Tixotropica
<b>Colori:</b>	Bianco
<b>Applicazione °C:</b>	5-30° C umidità max 85%
<b>Lavaggio attrezzi:</b>	Acqua
<b>Stoccaggio:</b>	Conservare lontano da fonti di calore, in luogo fresco ed aerato, al riparo dal gelo e dalla portata dei bambini.
<b>Confezioni:</b>	0,750 lt - 4 lt - 10 lt
	Prova UNI 7745 per materiali isolanti - Temperatura media 20°C - Spessore 1 cm
	Conduttanza termica (K) = 11,943 (W / m <sup>2</sup> K)
	Conduttività termica (λ) = 0,113 (W / mK)

## CICLI APPLICATIVI

**MURO NUOVO:** Applicare una mano di TERMOFIX isolante antimuffa anticondensa diluito 1 a 10 con acqua ed infine applicare due o più mani di TERMOISOLA diluito con acqua secondo le indicazioni riportate sotto.

**MURO NUOVO CON PRESENZA DI MUFFA:** lavare con SMUFF soluzione a base di additivi fungicidi acrilici, attendere almeno 6 ore e applicare una mano di TERMOFIX isolante antimuffa anticondensa diluito 1 a 10 con acqua ed infine applicare due o più mani di TERMOISOLA diluito con acqua secondo le indicazioni riportate sotto.

**MURO GIÀ VERNICIATO:** Eliminare le incoerenze del supporto con un'accurata spazzolatura e pulitura del supporto controllare l'adesione delle vecchie pitture, se necessario asportarle con l'aiuto di una spugna bagnata, raschietto, spazzola, sabbiatura etc. Lavare con SMUFF soluzione a base di additivi fungicidi acrilici, attendere almeno 6 ore, applicare una mano di TERMOFIX isolante antimuffa anticondensa ed infine applicare due o più mani di TERMOISOLA diluito con acqua secondo le indicazioni riportate sotto. Rasare se necessario con RIOSTUK ESTERNI a base cemento.

## CLASSIFICAZIONE COV E AVVERTENZE

**DIRETTIVA 2004/42/CE - DL 161/2006** Cat.A/a, tipo BA: valore limite 30g/l. Questo prodotto contiene < 14g/l di COV.

Lavorare in ambienti ben ventilati indossando idonei mezzi di protezione individuali (maschera). Operazione di carteggiatura, saldatura, rimozione con fiamma di vecchie pitture, possono generare polveri e/o fumi pericolosi. Non applicare con temperature dell'ambiente e del supporto inferiori a 5 °C e superiori a 30 °C

## DATI PRINCIPALI A 20°C. e 70% DI UMIDITÀ RELATIVA.

### Strumenti



Poiché le condizioni e le possibilità d'impiego possono essere influenzate da elementi al di fuori delle possibilità di controllo del produttore, la Damaskolor S.r.l. non si assume alcuna responsabilità in ordine ai risultati.