

**Scheda tecnica****TERMICOR Cod. 1301**  
**IDROPITTURA ANTICONDENSA TERMOISOLANTE**  
**TRASPIRANTE ANTIMUFFA PER INTERNI****Descrizione**

TERMICOR è un'idropittura murale traspirante per interni caratterizzata da un basso coefficiente di trasmissione termica. Tale caratteristica gli è conferita dalla presenza di speciali microsfere di vetro cave.

Il prodotto, che è simile alle normali idropitture traspiranti per aspetto estetico, migliora l'isolamento termico delle pareti, evitando in tal modo la formazione di condensa causata dalla differenza di temperatura tra l'aria ed il muro.

L'eliminazione della condensa, causa principale della formazione della muffa, comporta il miglioramento del confort abitativo.

TERMICOR risulta essere il prodotto ideale per la protezione di superfici murali in ambienti umidi o sottoposti a condensa quali cucine, bagni, cantine, lavanderie, ecc..

**Caratteristiche tecniche**

Legante: Copolimero vinil-versatico in dispersione acquosa.  
Componenti speciali: microsfere in vetro cave 3M.  
Peso Specifico: 0,85 kg/l. circa.  
Essiccazione (a 20° C): al tatto in 30 min. sovraverniciabile dopo 6 ore.

**Indicazioni di impiego**

Applicabile su:  
- Intonaci nuovi e vecchi a base di leganti idraulici.  
- Superfici in calcestruzzo.  
- Superfici in gesso e cartongesso.  
- Vecchie pitture e rivestimenti di natura organica o minerale.  
- Conglomerati di varia natura minerale purché assorbenti.  
Non applicare su supporti freschi.

**Preparazione del supporto**

Superfici murali:  
- Assicurarsi che il supporto sia ben asciutto.  
- Rimuovere, spazzolando oppure mediante lavaggio le eventuali efflorescenze presenti e le parti sfoglianti di vecchie pitture. Eliminare completamente eventuali strati elevati di pitture a calce od a tempera.  
- Livellare le irregolarità del supporto e trattare i buchi, screpolature, crepe ed avvallamenti con ITILSTUK interni.  
Su superfici molto sfarinanti o cartongesso applicare PRIMER ISOITIL\* fissativo acrilico uso interno.  
Il ciclo completo ANTIMUFFA, prevede in presenza di muffe trattare la superficie con il disinfestante murale antimuffa A101 e quindi procedere all'applicazione di 2 strati di TERMICOR pittura termica antimuffa.  
\*(Le diluizioni dell'isolante e la quantità da applicare sono in funzione dell'assorbimento del supporto).

**Applicazione**

- Condizioni dell'ambiente e del supporto:  
Temperatura dell'ambiente e del supporto: Min. +5 °C / Max. +35 °C  
Umidità del supporto: <10%  
- Attrezzi: pennello o rullo.  
- Nr strati: almeno 2 strati (tanto maggiore lo spessore, tanto migliore risulta l'isolamento termico).  
Per non perdere l'effetto isolante, anti-condensa, non sovraverniciare con altre pitture.  
- La pulizia degli attrezzi va effettuata subito dopo l'uso con acqua.

**Resa**

- Resa indicativa: 6-7 mq/l per strato e si riferisce alle applicazioni su supporti lisci e mediamente assorbenti.

I dati riportati sono riferiti a condizioni ambientali normalizzate.  
Le informazioni di questa scheda, non potendo tenere conto delle condizioni specifiche di ogni applicazione, hanno valore indicativo.

**Tinteggiatura**

La colorazione è ottenibile mediante il Sistema Tintometrico ICORMIX .  
Il prodotto è inoltre tinteggiabile con COLORANTI universali ICORMANUAL.  
E' importante scegliere solo ed esclusivamente tonalità tenui.

**Magazzinaggio**

Temperatura di conservazione: Max +30 °C - Min. +5 °C.  
Il prodotto va utilizzato preferibilmente entro 24 mesi dalla data di produzione.

**Indicazioni di Sicurezza**

Valore limite EU (Dir. 2004/42/EC)  
Cat. A/a: pitture opache per pareti e soffitti interni : 75 g/l (2007) / 30 g/l (2010)  
TERMICOR Contiene max: 30 g/l VOC.  
Il prodotto non richiede etichettatura ai sensi del D.L. 65 del 14/03/03 e successive modifiche ed aggiornamenti.

**Voce di Capitolato**

Idropittura atermica, anticondensa.  
Applicazioni su supporti già predisposti di pittura traspirante atermica anticondensa TERMICOR COD. 351 a base di resine vinilversatiche in dispersione acquosa e microsferi di vetro cave con proprietà di evitare la formazione della condensa e la conseguente formazione di muffe, in almeno 2 strati nelle quantità determinate all'assorbimento del supporto.  
Fornitura e posa in opera del materiale € ..... al mq.

**Confezioni**

- 12 litri.  
- 4 litri.  
- 0,75 litri.