

ANTI CONDENSA TERMICO

Rivestimento termico bianco per superfici fredde e mal coibentate

Pittura per interni di colore bianco a base di lattice e speciali polveri minerali, che grazie alle loro caratteristiche isolanti riescono a mantenere le superfici trattate più calde, eliminando così qualsiasi tipo di condensa o muffa. Questo innalzamento della temperatura, tiene lontana la condensa dalla parete ed elimina definitivamente il rischio di comparsa di muffe.

VANTAGGI

- Facile e veloce da applicare.
- Soluzione economica.
- Elimina tutti i tipi di condense e muffe.
- Risanamento igienico degli ambienti abitati.
- Traspirante.
- Può essere sopravverniciato con idropittura.
- Prodotto solvent free.

CAMPI D'IMPIEGO

Prodotto studiato per il rivestimento di superfici fredde che causano condensa e formazione di muffe. *Anti Condensa Termico* è idoneo anche per la finitura di pilastri, pareti di calcestruzzo armato, pareti non coibentate e ponti termici. Presenta ottime capacità di adesione su supporti cementizi, intonaci e pareti pitturate.

Prodotto idoneo per ambienti interni.

RESA

0,7 l/m².

TINTE DISPONIBILI

Bianco.

CONFEZIONE

Secchi di plastica da 0,75 l e 2,5 l.

STOCCAGGIO

Il prodotto deve essere conservato nei contenitori originali perfettamente chiusi, in ambienti ben areati, al riparo dalla luce solare diretta, dall'acqua e dal gelo, a temperature comprese tra +5°C e +35°C.

Tempo di immagazzinamento 12 mesi.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Il sottofondo deve essere completamente indurito e dotato di sufficiente resistenza. La superficie deve essere accuratamente pulita, ben consolidata, senza parti friabili e inconsistenti, efflorescenze saline ed eventuale materiale organico.

Prima dell'applicazione del prodotto, si consiglia di coprire soglie, infissi e ogni elemento che non debba essere rivestito.

Eventuali lesioni o parti degradate del supporto vanno ripristinate prima dell'applicazione del prodotto.

Anti Condensa Termico aggrappa su vari tipi di supporto, si consiglia comunque di effettuare una prova preliminare per verificare l'adesione o la necessità di una carteggiatura del supporto.

Eliminare perfettamente eventuali presenze di muffe lavando la superficie con candeggina (1 parte) diluita in acqua (10 parti). Lasciare asciugare.

MISCELAZIONE

Miscelare perfettamente il prodotto prima dell'uso per renderlo omogeneo. In condizioni climatiche estremamente calde è possibile aggiungere un massimo del 10% di acqua pulita.

Non aggiungere mai componenti estranei alla miscela.

APPLICAZIONE

1. Inumidire leggermente la superficie prima di applicare il prodotto.
2. Applicare con pennello o rullo a pelo corto una prima mano assicurando la totale copertura della superficie e un minimo spessore visibile.
3. Ad essiccazione della prima (circa 4 - 6 ore a 20°C e 40% di umidità relativa), applicare una seconda mano. Per un risultato migliore e un rivestimento più omogeneo, si consiglia di applicare il secondo strato ad incrociare rispetto al primo strato.
4. In presenza di forti muffe applicare una terza mano.



Finiture - Liquide

Le indicazioni e le prescrizioni riportate, pur rappresentando la nostra migliore esperienza e conoscenza, sono da ritenersi indicative e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche. La Genial Solver non conosce le specificità della lavorazione e tanto meno le determinanti caratteristiche del supporto di applicazione. Pertanto, prima di utilizzare il prodotto, l'applicatore deve in ogni caso eseguire delle prove preliminari, atte a verificare la perfetta idoneità ai fini dell'impiego previsto e, comunque, si assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso. In caso d'incertezze e dubbi contattare l'ufficio tecnico dell'azienda prima dell'inizio dei lavori, fermo restando che tale supporto costituisce un semplice ausilio per l'applicatore, che dovrà in ogni caso garantire il possesso di adeguate capacità ed esperienza per la posa del prodotto e per l'individuazione delle soluzioni più adeguate. Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della scheda tecnica, disponibile sul sito www.genialsolver.com che annulla e sostituisce ogni altra.

ANTI CONDENZA TERMICO

Rivestimento termico bianco per superfici fredde e mal coibentate

Dati Fisici / Tecnici

Dati caratteristici		Unità di misura
Resa	0,70	l/m ²
Aspetto	cremoso	-
Colore	bianco	-
Diluizione	se necessario max 10% di acqua pulita	-
Tempo di attesa fra 1 ^a e 2 ^a mano (T=20°C; U.R. 40%)	circa 4 - 6	ore
Temperatura di applicazione	+5 /+35	°C
Tempo di asciugatura (T=20°C; U.R. 40%)	circa 4 - 6	ore
Conservazione	12 mesi in imballi originali e in luogo asciutto	mesi
Confezione	secchio in plastica da 0,75, 2,5 o 5	l

Prestazioni finali	Risultato
Differenza di temperatura su calcestruzzo	fino a +5 °C
Temperatura minima di filmazione	+5 °C
Permeabilità a vapore	$\mu = 8$ – altamente traspirante

Resistenza a 50 cicli di gelo e disgelo (-15°C/+15°C)

Inalterato

* I dati sopra riportati anche se effettuati secondo metodologie di prova normate sono indicativi e possono subire modifiche al variare delle specifiche condizioni di applicazione.

TEMPI DI ASCIUGATURA

Ad una temperatura di 20°C e umidità relativa del 40% il prodotto asciuga completamente in circa 4 - 6 ore.

- I tempi di asciugatura sono influenzati dall'umidità relativa dell'ambiente e dalla temperatura e possono variare anche in modo significativo.

Se applicato con resa maggiore a quella prevista, i tempi di asciugatura potrebbero sensibilmente aumentare.

INDICAZIONI

- Non applicare con temperature ambientali e del supporto inferiori a +5°C e superiori a +35°C.
- Non applicare con umidità relativa superiore al 70%.

- Può essere colorata con tinte universali all'acqua o sopraverniciata con idropittura traspirante.
- Non applicare all'esterno.
- Conservare il prodotto non utilizzato nella confezione originale.

PULIZIA

L'attrezzatura utilizzata può essere lavata con acqua prima dell'indurimento del prodotto.

SICUREZZA

Durante la manipolazione utilizzare i mezzi di protezione personale e attenersi a quanto riportato sulla scheda di sicurezza relativa al prodotto.

Finiture - Liquide

GENIAL SOLVER – www.genialsolver.com

Prodotto da:
DIASEN Srl - Z.I. Berbentina, 5 - 60041 Sassoferrato (AN)
Tel. +39 0732 9718 - Fax +39 0732 971899