

A base d'acqua
Riciclabile
Anti condensa
Pittura termica
Antimuffa
Traspirante
Rispetta i CAM
Linea Natura
Con ioni d'argento

Guarda la scheda sul sito

3.MUFFAFREE V1 TRASPIRANTE

ISOREFLEX TERM V1 – TRASPIRANTE TERMICO ANTICONDENSA CON SFERE DI VETRO E IONI D'ARGENTO AD ALTA PERMEABILITÀ AL VAPORE CLASSE V1

rev.04.2025

Prodotto in Italia da

Colorificio Giovanazzi srl

Località Santa Cecilia, 18 38061 Chizzola di Ala TN

39 0464 696 646

Info@giovanazzicolor.it

giovanazzicolor.it

DESCRIZIONE

Pittura termica ecosostenibile anticondensa ad alto potere riflettente certificata per la protezione dall'attacco di muffe secondo la norma UNI EN 15457-2008 "ASSENZA DI SVILUPPO FUNGINO (0)"

CARATTERISTICHE TECNICHE

Pittura termoisolante formulata con 3M Glass-Bubbles che consente la realizzazione di una barriera termica con gli evidenti vantaggi di recuperare la massa termica dalle pareti e di eliminare i ponti e sbalzi termici degli edifici. Per il suo elevato grado di resistenza superficiale traspirante, è largamente usata per risolvere radicalmente i problemi di muffa, mediante l'azione sinergica di fungicida e l'aumento della temperatura superficiale. L'uso di ISOREFLEX TERM V1 rende la casa sana e l'ambiente di lavoro più confortevole con la possibilità di operare in qualsiasi ambiente in quanto priva di sostanze pericolose per la salute e per l'ambiente.

Contiene un battericida. Principi attivi: 2-ottil-2H-isotiazol-3-one, zincopiritione.

ASPETTO	OPACO SECONDO EN 13300
VISCOSITÀ	3500-4000 BROOKFIELD
TRASPIRABILITÀ	CLASSE V1, NORMA UNI EN ISO 7783-2:2001
SPESSORE	300 – 400 MICRON
CONSUMO	12 M^2/L PER MANO
CONTENUTO SECCO	64,50% ± 0,5% P/P
RESISTENZA ALL'ABRASIONE UMIDA	CATEGORIA 3 SECONDO NORMATIVA EN 13300
POTERE COPRENTE	CLASSE 1 SECONDO EN 13300
PESO SPECIFICO	0,98 KG/DM^3

INDICAZIONI DI IMPIEGO	È una pittura adatta per qualsiasi tipo di supporto, come intonaci vecchi e nuovi, intonaci sintetici, cartongesso, muri in pietra arenaria ecc.
PREPARAZIONE DEL SUPPORTO	Per vecchie pitture in emulsione eliminare le parti non aderenti, asportare qualsiasi impurità, riparare eventuali fessure o crepe e poi consolidare tutto con 2. FONDO FISSATIVO ai silicati, adatto anche per supporti fortemente alcalini. Pareti e soffitti con depositi di mucillaggine, fenomeni batterici e muffe in appartamenti dove la crescita di funghi, alghe e muffe rappresenta un serio problema. Per la sua alta resistenza termica superficiale è particolarmente indicata per risolvere problemi di muffa causata da condensa su pareti fredde.
INDICAZIONI PER L'APPLICAZIONE	Il supporto deve essere sano, asciutto, non polveroso ed eventuali funghi e muffe dovranno essere accuratamente spazzolati e disinfettati con "1. DETERGENTE PER LA MUFFA" (igienizzante). A completa essiccazione, quando i microrganismi si sono neutralizzati, pulire accuratamente, quindi procedere all'applicazione di una mano di isolante fissativo minerale (2. FONDO FISSATIVO). Ad essiccazione avvenuta applicare due mani di MUFFAFREE V1 tale e quale o diluire 10% con acqua.
COLORAZIONE	Bianco
CONSERVAZIONE	6 mesi nei contenitori originali ben chiusi e stoccati in ambiente coperto, al riparo dalla luce diretta del sole ad una temperatura compresa fra i + 5°C e i + 35°C TEME IL GELO
INDICAZIONI DI SICUREZZA	Vedi la scheda di sicurezza
ESSICCAZIONE	16-48 ore (dati riferiti a 20°C e 65% di U.R.) i tempi di essiccazione delle idropitture dipendono strettamente dalle condizioni di umidità e di temperatura. Il film di pittura acquista tutte le sue proprietà dopo una settimana circa.
SOVRAPPLICAZIONE:	8-12 ore

AVVERTENZE

Le istruzioni e i dettagli tecnici contenuti in questa scheda tecnica si basano sulle nostre migliori conoscenze ed esperienze.

Chiunque intenda utilizzare questo prodotto per evitare difetti di filmazione, la temperatura di applicazione deve essere compresa tra i + 5°C e i + 35°C con umidità relativa non superiore al 60/70%. Non applicare sotto l'azione diretta del sole e del vento.

- Assicurarsi che il supporto, se nuovo, abbia un tempo di maturazione di almeno 28 giorni.

- Controllare lo stato di conservazione. La superficie deve essere consistente. In caso contrario provvedere al rifacimento o al consolidamento con prodotti specifici.

- In presenza di muffe trattare la superficie con il 1. DETERGENTE PER LA MUFFA

- Rimuovere, spazzolando oppure mediante lavaggio le eventuali efflorescenze presenti.

- In presenza di vecchie pitture a calce od a tempera asportare le parti sfoglianti e non perfettamente aderenti.

- Asportare i depositi di polvere, smog ed altro, mediante spazzolatura.

- Livellare le irregolarità del supporto. I buchi, screpolature, crepe ed avvallamenti all'interno possono essere trattati con STUCCO MINERALE. Sigillare le fessurazioni con sigillanti adeguati.

- Carteggiare le stuccature ed i rappezzi con carta vetrata; rimuovere la polvere.

- Eseguire eventuali rasature su intonaco secondo la tipologia del supporto.

- In genere su superfici molto sfarinanti, in presenza di bassi spessori di vecchie tempere o pitture deteriorate, utilizzare il 2. FONDO FISSATIVO.

- Procedere all'applicazione del prodotto secondo le modalità descritte nelle indicazioni per l'applicazione.

*(Le diluizioni dell'isolante e la quantità da applicare sono in funzione dell'assorbimento del supporto e vanno determinati con prove preliminari sul supporto specifico - Consultare la relativa scheda tecnica).

VOCE DI CAPITOLATO

Idropittura termica, anticondensa.

Applicazioni su supporti già predisposti di pittura traspirante termica anticondensa MUFFAFREE V1 a base di resine vinilversatiche in dispersione acquosa e microsfere di vetro cave e ioni d'argento, con proprietà di evitare la formazione della condensa e la conseguente formazione di muffe e batteri, in almeno 2 strati nelle quantità determinate dall'assorbimento del supporto.

Fornitura e posa in opera del materiale € ..... al mq.

NORME

I dati riportati sono dati medi indicativi relativi alla produzione attuale e possono essere cambiati e aggiornati da COLORIFICIO GIOVANAZZI SRL in qualsiasi momento senza preavviso.

Il Cliente o l'utilizzatore, è sempre tenuto a verificare che la versione della scheda tecnica in sue mani sia valida per la partita di prodotto di suo interesse e che in ogni caso corrisponda all'ultima versione emessa.

Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della scheda tecnica, disponibile sul sito www.giovanazzicolor.it.

L'acquirente è tenuto a stabilire sotto la propria responsabilità l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.

I dati e le notizie sopra riportati, si basano su nostri precisi studi ed esperienze. Poiché le condizioni di impiego possono essere influenzate da elementi al di fuori delle nostre possibilità di controllo, non possiamo assumerci alcuna responsabilità in relazione ai risultati ottenuti. Si raccomanda in ogni caso di voler esaminare l'idoneità del prodotto mediante prove campione preliminari.

PRODOTTO AD USO PROFESSIONALE

Prodotto in Italia da

Colorificio Giovanazzi srl

Località Santa Cecilia, 18 38061 Chizzola di Ala TN

39 0464 696 646

Info@giovanazzicolor.it

giovanazzicolor.it