

# SUPERCONFORT

IDROPITTURA ANTICONDENSA TERMOISOLANTE TRASPIRANTE ANTIMUFFA PER INTERNI

SERIE 488

## DESCRIZIONE

SUPERCONFORT è un'idropittura murale traspirante per interni caratterizzata da un basso coefficiente di trasmissione termica. Tale caratteristica gli è conferita dalla presenza di speciali microsferiche 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.

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

## 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, asciutti, compatti, assorbenti e coesi.
- Conglomerati di varia natura minerale purché assorbenti.

Le superfici vanno adeguatamente preparate seguendo le modalità del paragrafo 'PREPARAZIONE DEL SUPPORTO'.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

-Natura del Legante: Copolimero vinilversatato in emulsione.

-Componenti speciali: microsferiche in vetro cave.

-Classificazione Indoor Air Quality: A+

-Massa volumica UNI EN ISO 2811-1: 0,78 ± 0,05 kg/l

-Brillantezza UNI EN ISO 2813: 5-10, opaco

-Reazione al fuoco EN 13501-1: Classe A2 s1 d0

Riferita ad un consumo non superiore a quanto indicato e ad un'applicazione su una superficie non combustibile.

-\*Efficacia antimuffa UNI 9805: 0 = nessuno sviluppo

-\*Preservante anti-fungino UNI EN 15457: 0 = nessuno sviluppo

-Essiccazione (a 25 °C e 65% di U.R.): al tatto in 30 minuti; sovraverniciabile dopo 8 ore.

## PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Superfici in intonaco, gesso e cartongesso:

- Assicurarsi che il supporto sia ben asciutto e maturato. Se necessario provvedere al rifacimento o al consolidamento con prodotti specifici.

- In presenza di muffe trattare la superficie con il detergente COMBAT 222 cod. 4810222 e con il risanante COMBAT 333 cod. 4810333.

- 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.

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

- Livellare le irregolarità del supporto e trattare i buchi, screpolature, crepe ed avvallamenti con TAMSTUCCO 9400006/9410110. Sigillare le fessurazioni con sigillanti adeguati.

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

- Eseguire eventuali rasature su intonaco con RASAMIX 9440160 o con BETOMARC 9450150 o con RASOMARC 9500150 secondo la tipologia del supporto.

- Fissativare con uno strato di IDROFIS 4700006 Fissativo murale acrilico all'acqua o fissativo micronizzato solvent free ATOMO 8840001. Su cartongesso applicare l'isolante specifico PREPARA 4710019 Isolante pigmentato. In genere su superfici molto sfarinanti, in presenza di bassi spessori di vecchie tempere o pitture deteriorate, utilizzare l'isolante a solvente ISOMARC 4410111 o il fissativo micronizzato solvent free ATOMO 8840001.

- Procedere all'applicazione di SUPERCONFORT 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).

## INDICAZIONI PER L'APPLICAZIONE

- Condizioni dell'ambiente e del supporto:

Temperatura dell'ambiente: Min. +8 °C / Max. +35 °C

Umidità relativa dell'ambiente: <75%

Temperatura del supporto: Min. +5 °C / Max. +35 °C

Umidità del supporto: <10%

- Attrezzi: pennello, rullo.

- Nr strati: 2 o più strati (tanto maggiore lo spessore, tanto migliore risulta l'isolamento termico).

- Per non perdere l'effetto isolante, anti-condensa, non sovraverniciare con altre pitture tradizionali.

- Per le applicazioni a pennello diluire al 5-10% con acqua; per supporti molto porosi il primo strato può essere diluito fino al 20%.

- Per le applicazioni a rullo diluire al 3-5% con acqua; stendere il prodotto sul supporto in modo uniforme con pennello e lavorarlo a film ancora bagnato con rullo in materiale espanso per ottenere l'effetto leggermente bucciato. Aumentando la diluizione si ottiene una bucciatura con rilievo meno accentuato.

- La pulizia degli attrezzi va effettuata subito dopo l'uso con acqua.

- Resa indicativa: 6 mq/l per strato e si riferisce a supporti lisci e mediamente assorbenti. E' opportuno determinare la resa effettiva con una prova preliminare sul supporto specifico.

## TINTEGGIATURA

La colorazione è ottenibile mediante il Sistema Tintometrico Marcromie e con i coloranti COLORADO serie 548 (agitare manualmente, non meccanicamente).

Nel caso di utilizzo di diverse fabbricazioni è consigliabile rimescolare fra loro le varie produzioni allo scopo di evitare leggere differenze di tonalità.

## MAGAZZINAMENTO

# SUPERCONFORT

IDROPITTURA ANTICONDENSA TERMOISOLANTE TRASPIRANTE ANTIMUFFA PER INTERNI

**SERIE 488**

Temperatura massima di conservazione: +30°C

Temperatura minima di conservazione: +5°C

Il prodotto va utilizzato preferibilmente entro 2 anni dalla data di produzione se conservato nei contenitori originali non aperti ed in condizioni di temperatura adeguate.

## INDICAZIONI DI SICUREZZA

Valore limite EU (Dir. 2004/42/EC)

Cat. A/a: pitture opache per pareti e soffitti interni (gloss≤25@60°) (base Acqua): 30 g/l (2010)

Il prodotto contiene max: 30 g/l VOC

Usare il prodotto secondo le vigenti norme d'igiene e sicurezza; dopo l'uso non disperdere i contenitori nell'ambiente, lasciare bene essiccare i residui e trattarli come rifiuti speciali. Non gettare i residui nelle fognature, nei corsi d'acqua e sul terreno. Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza.

## VOCE DI CAPITOLATO

Idropittura atermica, anticondensa.

Applicazioni su supporti già predisposti di pittura traspirante atermica anticondensa SUPERCONFORT cod. 4880888 a base di resine vinilversatiche in dispersione acquosa e microsferi di vetro con proprietà di evitare la formazione della condensa e la conseguente formazione di muffe, in almeno 2 strati nelle quantità determinate dall'assorbimento del supporto.

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

*SAN MARCO GROUP garantisce che le informazioni della presente scheda sono fornite al meglio della sua esperienza e delle sue conoscenze tecniche e scientifiche; tuttavia non può assumere alcuna responsabilità per i risultati ottenuti con il loro impiego in quanto le condizioni di applicazione sono al di fuori di ogni suo controllo. Si consiglia di verificare sempre l'effettiva idoneità del prodotto al singolo caso specifico. La presente annulla e sostituisce ogni scheda precedente. Per ulteriori informazioni tecniche contattare il nr verde dell'Assistenza Tecnica 800853048.*