

MURSAN® M 3+ M4

SISTEMA CONTRO LA CONDENZA E LA FORMAZIONE DI MUFFE e UMIDITA' DI RISALITA CAPILLARE DA APPLICARE SU MURATURE INTERNE

Campi di Applicazione

Superfici in prossimità di ponti termici strutturali e aree circostanti
Superfici interessate da umidità di condensa e muffe.
Superfici interessate da umidità di risalita capillare (locali interni).
Muri contro terra interessati da umidità.

Descrizione

Il sistema **Mursan® M3+M4** è composto da un "tessuto non tessuto" speciale (**M3**), applicato in doppio strato con uno stucco rasante ad alto potere traspirante (**M4**). Il tessuto ad alto potere assorbente, trattiene l'umidità di condensa eliminando così il rischio di muffe. Il vapore assorbito finisce in profondità, impedendo alle spore micotiche di attecchire. L'azione quotidiana, permette al sistema di evaporare l'umidità assorbita. In caso di muffe utilizzare prima il neutralizzante di muffe **Mursan® M4/P**. Su superfici interessate da umidità di risalita capillare, il tessuto permette l'evaporazione dell'umidità lasciando la superficie asciutta.

Composizione

Mursan® M3 è un tessuto non tessuto ad alto potere assorbente ed evaporante a base di fibra di poliestere. La sua capacità è di assorbire fino a 1.000 gr. di vapore per mq.
Mursan® M4 è una malta ancorante fortemente traspirante a finitura fine e rapida essiccazione. La sua funzione è impedire al vapore di condensare e favorire l'evaporazione dell'umidità. Composta da calce idrata, cemento, carbonati di calcio, eteri di cellulosa, eteri di amido, additivi ancoranti e additivo macroporogeno **Mursan® M2**.

Confezioni

Mursan® M3: in fogli di cm 50x100

Mursan® M4: in sacchi da 20 kg.

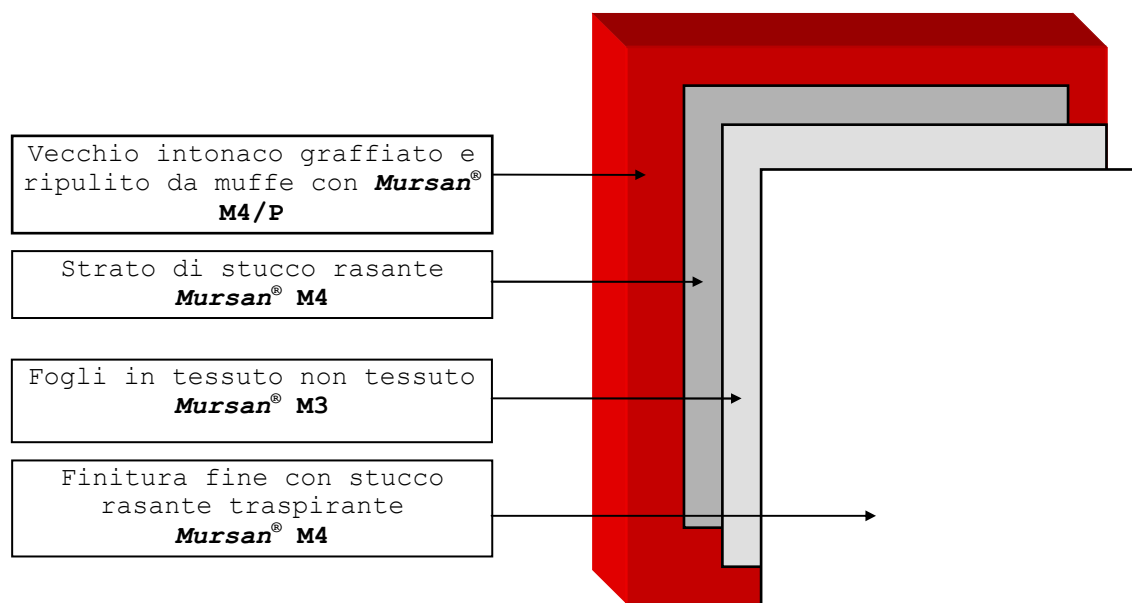
Conservazione

Mantenuti in ambienti asciutti e protetti nel proprio contenitore originale, si conservano almeno 1 anno.

Consumi

Mursan® M3: 4 quadrelle cm 50x100 in doppio strato o 2 quadrelle cm 50x100 in strato singolo

Mursan® M4: 5 kg. per mq. in doppio strato di tessuto o 3 kg. per mq. in strato singolo di tessuto



Modalità d'uso

1. Superfici con presenza di muffe:

- a) Asportazione delle muffe e della pittura (o picchettare il fondo) per facilitare l'ancoraggio dello stucco rasante **Mursan® M4**.
 - b) Lavare le superfici con carbonato di sodio (soda e acqua) utilizzando spazzola in saggina.
 - c) A muro asciutto, applicare a pennello due riprese di **Mursan® M4/P** (disinfettante antimuffa) sulle zone colpite da muffa ed attendere almeno 6-7 ore che faccia effetto.
 - d) Preparare lo stucco rasante **Mursan® M4**, versando la polvere in un contenitore d'acqua e rimastando a mano o elettricamente fino ad ottenere un composto morbido e omogeneo.
 - e) Spalmare con cazzuola americana dentata la colla rasante sulle superfici da trattare, precedentemente inumidite procedendo 3-4 mq. per volta.
 - f) Inumidire con acqua i fogli **Mursan® M3** ed applicarle sullo strato di stucco facendole aderire con pressione della mano o della spatola (non muovere i fogli onde evitare che si stacchino).
 - g) Per doppio strato ripetere i punti e) ed f) applicando i fogli in modo sfasato rispetto allo strato precedente.
 - h) Applicare un ultimo strato di stucco rasante **Mursan® M4** come finitura finale.
 - i) A finitura asciutta carteggiare le eventuali irregolarità ed applicare due riprese di pittura ad elevata traspirabilità **Mursan® Traspirante**.
- Assicurarsi che i locali siano arieggiati quotidianamente.

2. Superfici interessate da umidità di risalita capillare per evitare il rifacimento degli intonaci interni:

- a) ripetere i punti a) - j) sopra esposti eccetto la pulizia del muro e la disinfezione (punti b) e c)).
- b) Nel caso si denotino in superficie efflorescenze di sali (ad es. polvere biancastra), prima di procedere, applicare due riprese a pennello di neutralizzante di sali **Mursan® M21**, spazzolando energicamente dopo la sua applicazione ed attendendo qualche ora l'assorbimento.

Avvertenze

Non applicare carte da parati o pitture lavabili e non traspiranti sul rivestimento. Lasciare uno spazio di circa 8-10 cm tra la muratura trattata e i mobili per favorire circolazione di aria. Incollare su quadri un sottile strato di polistirolo per evitare impronte sul muro trattato dovute al vapore. I locali trattati, necessitano di areazione quotidiana. Nel caso sia difficoltosa, applicare un sistema di areazione forzata con ventole.

Voci di Capitolato

Rivestimento e risanamento da muffe e condensa eseguito in corrispondenza dei ponti termici strutturali e superfici limitrofe ottenuto mediante disinfezione delle spore con prodotto **Mursan M4/P** e incollaggio di tessuto non tessuto "TNT" **Mursan M3** con stucco rasante ad alta traspirazione **Mursan M4**, utilizzato anche come finitura finale fine.

Tutte le informazioni tecniche della scheda, sono considerate indicative e non rappresentano garanzia. Per ulteriori informazioni o sopralluoghi, consultare il nostro Servizio Tecnico.

MURSAN® srl

sede legale ed amministrativa : via Garibaldi n° 45 - Torino

sede commerciale : via Pianezza n° 81 - Torino - Tel e Fax: 011- 4553887

Sito internet: www.mursansrl.it e-mail: mursan@libero.it