

Soluzione per il risanamento di pareti interne contaminate dalla muffa

StoReno In Protect M – Sistema di prevenzione duratura dalla muffa

Interno



Senza muffa in modo permanente – la soluzione per pareti sane e asciutte

Pareti umide, superfici fredde e muffe ricorrenti sono un problema comune, soprattutto in ambienti non riscaldati come cantine o garage. Le misure tradizionali spesso aiutano solo a breve termine.

StoReno In Protect M previene la muffa anche in condizioni difficili, crea un clima interno resistente alla muffa e garantisce un'aria interna sana e una protezione duratura.

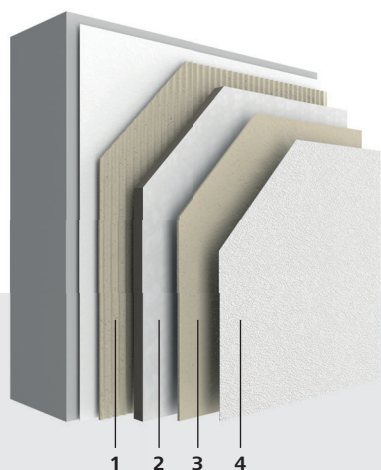
I punti salienti del sistema antimuffa StoReno In Protect M:

- Aumenta la temperatura superficiale delle pareti interne
- Regola l'umidità dell'ambiente
- Aumenta il valore del pH della superficie della parete per impedire la crescita delle spore della muffa
- Semplifica l'installazione grazie a sofisticati componenti di sistema che offrono soluzioni anche su installazioni difficili

Un successo completo!

Le muffe che riaffiorano sulle pareti interne sono spesso una sfida, soprattutto nei locali umidi con superfici fredde. La causa è solitamente la condensazione dell'aria calda della stanza.

StoReno Protect M offre una soluzione permanente. Il sistema combina diversi meccanismi efficaci: il pannello portante aumenta in modo specifico la temperatura superficiale della parete, riducendo così la condensazione dell'umidità dell'aria. Il collante minerale e la malta di rinforzo StoLevell Calce FS, appositamente sviluppati, regolano l'assorbimento dell'umidità in modo significativamente migliore rispetto alla calce tradizionale. Allo stesso tempo, lo strato di finitura ai silicati garantisce un valore di pH costantemente elevato sulla superficie della parete, un ambiente che non dà possibilità alle spore della muffa di svilupparsi. I pannelli possono essere facilmente tagliati a misura con un coltello da taglio e l'incollaggio dei giunti dei pannelli elimina la necessità di un lungo lavoro di rinforzo della superficie. Grazie alla sofisticata combinazione di collante, fondo e intonaco di finitura in un unico materiale, anche il lavoro da svolgere è ridotto.



Struttura del sistema

- 1 — Incollaggio: StoLevell Calce FS
- 2 — Tavola portante: StoCarrier Helio
- 3 — Fondo: StoLevell Calce FS
- 4 — Finitura: StoDecosit
Alternativa: StoLevell Calce FS + StoColor Sil Comfort



In alto a sinistra: la parete del garage cinque anni dopo la ristrutturazione, che è stata ripetutamente infestata dalla muffa fino al 2019 nonostante i vari tentativi di ristrutturazione (in alto a destra).

A destra: il pannello portante StoCarrier Helio è disponibile in due versioni: il pannello da 120 x 80 cm con spessore di 1 cm e 2,5 cm e il tassello StoCarrier Helio W in formato 60 x 40 cm con spessore di 0,5 cm e 2,5 cm.



«Prevenire» la muffa:
Il sistema garantisce una superficie murale asciutta e più calda, con un valore di pH aumentato.

In sintesi

Lavorazione semplice:

- Tre varianti di pannelli portanti per risolvere qualsiasi sfida costruttiva
- Taglio semplice dei pannelli portanti con una lama da taglio
- Uno per tutti: StoLevell Calce FS può essere utilizzato come collante, intonaco di fondo e intonaco di finitura feltrata
- Semplice incollaggio delle giunzioni dei pannelli invece di un complesso rinforzo della superficie

Tripla protezione:

- Collante, sottofondo e intonaco di finitura StoLevell Calce FS con un assorbimento dell'umidità superiore del 50 % rispetto alla calce per regolare l'umidità dell'aria
- Pannello portante per aumentare la temperatura superficiale
- Finitura ai silicati per aumentare il valore di pH della superficie della parete

Sto SA

Via Cantonale 65
6804 Bironico
Telefono 091 829 11 93
sto.ch.bironico@sto.com
www.stoag.ch

Centro di supporto tecnico

Telefono 044 851 54 38
tsc.ch@sto.com

