MUFFAWAY

Soluzione antimuffa 100% naturale | Soluzione antimuffa 100% naturale

Stratigrafia

1. **MUFFAWAY *box (opzionale)***
   Pulizia e trattamento del fondo
2. **MUFFAWAY *por***
   Collante-rasante per coibentazione interna
3. **MUFFAWAY *klimaplatte***
   Pannello in calcio silicato ad alte prestazioni termiche
4. **MUFFAWAY *rete d'armatura (opzionale)***
   Resistente contro l'alcalinità del rasante in calce
5. **MUFFAWAY *finitura in calce***
   Intonachino o pittura a base di grassello di calce

Solo 3 componenti!
Unico sul mercato

Il sistema antimuffa naturale MUFFAWAY è la soluzione ideale contro la muffa, perché isola dall'interno le pareti di casa; è composto da un pannello antimuffa naturale in calcio silicato, un collante-rasante a base di calce idraulica naturale NHL 3,5 e come finitura una pittura o un intonachino, sempre a base di calce naturale.

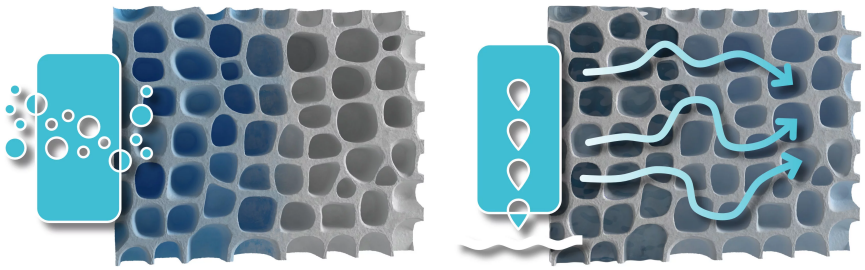
- Risultato durevole e certificato ETA e CE
- Soluzione 100% naturale
- Classe di protezione antincendio A1
- Eccellente regolazione dell'umidità
- Naturale e privo di composti organici volatili (VOC)
- Ottima coibentazione con spessori minimi

Come funziona il sistema MUFFAWAY?

Gestione dell'umidità

Gestione smart dell'umidità

Igroscopico, capillare e aperto alla diffusione: i picchi di umidità dell'aria, così come quella contenuta nella muratura, vengono assorbiti dal pannello MUFFAWAY e poi rilasciati gradualmente nell'aria. La superficie rimane così asciutta e priva di muffa.



Trasmittanza termica

Caldo e asciutto

La formazione di muffa è legata a tre fenomeni: la temperatura superficiale della parete, il tipo di superficie interna e l'umidità in eccesso: il pannello MUFFAWAY è igroscopico e garantisce una temperatura superficiale più elevata. Migliora microclima e previene la formazione della muffa.

Valori U (W/m²K)per la soluzione MUFFAWAY su diversi tipi di muratura

spessore pannello MUFFAWAY	Parete in mattoni pieni	Parete in sassi o cemento armato	Parete in mattoni porizzati	Parete in tufo
ohne Dämmung	1,94	2,93	1,19	1,67
25*	0,76	0,76	0,70	0,68
40**	0,67	0,70	0,62	0,60
50**	0,60	0,59	0,56	0,54
60**	0,53	0,53	0,50	0,49
80**	0,44	0,44	0,42	0,41

* conducibilità termica dichiarata λ_D (≤ 25 mm) = 0,068 W/mK
** conducibilità termica dichiarata λ_D (30-100 mm) = 0,052 W/mK

Prodotti

1

MUFFaway BOX

Set antimuffa semplice ed efficace

2

MUFFaway POR

Collante e rasante a base di calce per cappotti interni

3

MUFFaway KLIMAPLATTE

Pannello antimuffa in silicato di calcio

4

MUFFaway RETE D'ARMATURA

Rete in fibra di vetro speciale con apprettatura antialcalina

5

MUFFaway INTONACHINO DI CALCE

Intonachino a base di grassello di calce

5

MUFFaway PITTURA DI CALCE

Pittura a base di grassello di calce pronta all'uso