

# 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.

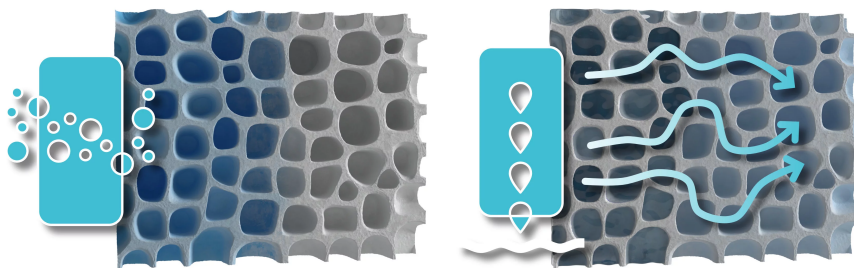
- ✔ Risultato durevole e certificato ETA e CE
- ✔ Soluzione 100% naturale
- ✔ Classe di protezione antincendio A1
- ✔ Eccellente regolazione dell'umidità
- ✔ Naturale e privo di composti organici volatili (VOC)
- ✔ Ottima coibentazione con spessori minimi

## 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  $\lambda_D$  ( $\leq 25$  mm) = 0,068 W/mK

\*\* conducibilità termica dichiarata  $\lambda_D$  (30-100 mm) = 0,052 W/mK

## Prodotti



### MUFFaway BOX

Set antimuffa semplice ed efficace



### MUFFaway POR

Collante e rasante a base di calce per cappotti interni



### MUFFaway KLIMAPLATTE

Pannello antimuffa in silicato di calcio



### MUFFaway RETE D'ARMATURA

Rete in fibra di vetro speciale con apprettatura antialcalina



### MUFFaway INTONACHINO DI CALCE

Intonachino a base di grassello di calce



### MUFFaway PITTURA DI CALCE

Pittura a base di grassello di calce pronta all'uso