



## MUFFAWAY® PANNELLO ANTIMUFFA

### Pannello antimuffa in silicato di calcio

#### Vantaggi

- ✓ pH alcalino, per eliminare definitivamente la muffa
- ✓ ignifugo
- ✓ l'estrema capillarità garantisce pareti asciutte e senza muffa
- ✓ risultati eccellenti con spessori ridotti
- ✓ privo di sostanze inquinanti e raccomandato da esperti per la bioedilizia

#### Composizione

Silicato di calcio, sabbia di quarzo, fibre di cellulosa

#### Descrizione prodotto

Pannello minerale in calcio silicato, a capillarità attiva per il risanamento di pareti ammuffite. Il muffaway® PANNELLO ANTIMUFFA assorbe l'umidità/condensa dal sottofondo come un tampone e la fa evaporare su una vasta area. L'elevata alcalinità (valore pH >10) fornisce una protezione duratura contro la muffa nel modo più naturale possibile. Il pannello è traspirante e a base di materie prime naturali.

#### Dati tecnici

Densità	kg/m <sup>3</sup>	240
Conduktività termica λ	W/mK	0,06
Capacità termica massica c	J/kgK	710
Resistenza a compressione al 10% di deformazione CS (10/Y)	kPa	≥ 1000
Resistenza al passaggio del vapore	μ	6
Valore pH	pH	> 10
Reazione al fuoco		A1
Capacità di assorbimento d'acqua		3 volte il proprio peso
Codice rifiuti secondo Catalogo Europeo dei Rifiuti	CER	101311

#### Dati prodotto

Dimensioni pannelli	mm	500 x 333
Spessori	mm	15, 25, 30 e 40 (altri spessori a richiesta)
Lavorazione bordi		a spigolo vivo

#### Accessori



#### MUFFAWAY® PANNELLO ANTIMUFFA CUNEO

Pannello antimuffa in silicato di calcio a cuneo

Dimensioni 500 x 333 mm  
Spessore 25 > 8 mm

## Campi di applicazione

Protezione antimuffa di pareti e soffitti interni

## Preparazione del prodotto

I pannelli sottili, fino a uno spessore di 25 mm, si possono incidere con un cutter e poi spezzare lungo il taglio. Con spessori oltre i 30 mm consigliamo di usare una sega a mano: il taglio va poi rettificato con un frattazzo rasatore "rabort" o con carta vetrata a grana grossa.

## Lavorazione

Prima della lavorazione bagnare abbondantemente ogni pannello. Posizionare e allineare per bene i pannelli, quindi premere con forza per farli aderire correttamente alla parete; i pannelli vanno posati a file orizzontali con i giunti sfalsati, partendo dal basso e lasciando circa 8 mm di fuga tra il pavimento e la prima fila.

Per un'altezza del locale superiore a 2,8 m e per l'applicazione a soffitto, consigliamo di assicurare i pannelli con i tasselli.