

## muffaway® PROFY: soluzione antimuffa veloce e precisa



### Stratigrafia della soluzione (dall'interno all'esterno):

|   | Prodotto                           | Descrizione                              | Consumo (per m <sup>2</sup> )* |
|---|------------------------------------|--|--------------------------------|
| 1 | muffaway® RIMUOVI MUFFA            | Eventuale rimozione di muffe presenti    | 0,05 – 0,10 l                  |
|   | muffaway® COLLANTE-RASANTE         | Incollaggio del pannello                 | 3-7 kg                         |
| 2 | muffaway® KLIMAPLATTE              | Pannello alcalino antimuffa              | 1,05 m <sup>2</sup>            |
| 3 | muffaway® COLLANTE-RASANTE         | Finitura 2 mm e sigillatura tra pannelli | 1,5 – 2 kg                     |
| 4 | muffaway® PITTURA DI CALCE         | Rasatura armata 3-4 mm                   | 0,25 l                         |
|   | pro clima Contega FIDEN EXO 3-6 mm | Sigillatura su parti in legno o lastre   | Secondo necessità              |
|   | muffaway® KLIMAPLATTE-CUNEO        | Pannello rastremato da 25 a 8 mm         | Secondo necessità              |

## CARATTERISTICHE TECNICHE DISTINTIVE

|                            | Prestazione invernale | Miglioramento acustico $\Delta R_w$ (dB) | WS Assorbimento umidità | Cip                   | $\alpha$ | LEAF - punteggio | Sistema validato Biosafe |
|----------------------------|-----------------------|--|-------------------------|-----------------------|----------|------------------|--------------------------|
|                            |                       |  |                         | (Kj/m <sup>2</sup> K) | (-)      | (x 100)          |                          |
| MUFFAWAY PROFY (sp. 40 mm) | <b>**</b>             | <b>*</b>                                 | ndp                     | 20                    | ndp      | nd               |                          |

## Dati tecnici

### Valori U (W/m<sup>2</sup>K) per la soluzione muffaway® su diverse tipologie di parete

| muffaway® KLIMAPLATTE (mm) | Parete in laterizio pieno | Parete in pietra o calcestruzzo | Parete in laterizio semipieno | Parete in tufo |
|----------------------------|---------------------------|---------------------------------|-------------------------------|----------------|
| senza isolamento           | 1,94                      | 2,93                            | 1,19                          | 1,67           |
| 25                         | 1,07                      | 1,32                            | 0,79                          | 0,98           |
| 40                         | 0,85                      | 0,99                            | 0,66                          | 0,79           |
| 50                         | 0,74                      | 0,85                            | 0,60                          | 0,70           |
| 60                         | 0,66                      | 0,75                            | 0,54                          | 0,63           |
| 80                         | 0,54                      | 0,60                            | 0,46                          | 0,52           |

## Indicazioni

La formazione di muffa si ha con il concorso di tre fenomeni: temperatura superficiale della parete, tipologia di finitura della parete e alta umidità relativa dell'aria.

muffaway® agisce su temperatura e alcalinità della parete, aumentando la temperatura superficiale e rendendola difficilmente attaccabile. Inoltre la capacità igroscopica e di assorbimento riduce i picchi di umidità nell'ambiente. Per una sicura riduzione dell'umidità relativa dell'aria è importante una corretta ventilazione.



prima



dopo