



## muffaway® KLIMAPLATTE e KLIMAPLATTE CUNEO

Pannello isolante antimuffa ed elemento di collegamento soffitto/parete per la protezione in continuo delle strutture.

### Vantaggi

- elevate prestazioni meccaniche di compressione e flessione
- possibilità di finitura con sola stuccatura, spessore 2mm
- assenza di polvere di quarzo per la sicurezza nella lavorazione del pannello
- formato grande per interventi su superfici estese
- capillare, traspirante ed alcalino (ph 10,3)

### Descrizione prodotto

Pannello per il comfort abitativo in edifici con problemi di umidità o muffa. Per utilizzo interno. Le caratteristiche di elevata alcalinità, la capacità capillare e la veloce asciugatura impediscono la formazione della muffa, mantenendo asciutta e calda la parete. Può essere utilizzato per il risanamento termico, per la correzione dei ponti termici anche in edifici con problemi di umidità ed ambienti controterra.

muffaway® KLIMAPLATTE può essere rasato con muffaway® STUCCO senza rete di armatura.

### Note per applicazioni speciali

Nell'applicazione su pareti controterra o zoccolo delle murature verificare che non ci sia continua risalita o infiltrazioni di acqua. Il pannello non deve essere a contatto continuo con acqua; è consigliata, prima dell'intervento con muffaway® KLIMAPLATTE, impermeabilizzazione osmotica in contropinta ed interventi per ridurre la motilità salina (antisale) delle murature. Cantine e locali interrati dovranno essere ventilati.

### Dati tecnici

Caratteristica	Valore
Densità	225 kg/m <sup>3</sup>
Conduktività termica (10,dry)	0,062 W/mK
Conduktività secondo Autorizzazione DIBT	0,067 W/mK
Capacità termica massica	840 J/kgK
Permeabilità al vapore $\mu$	3
Porosità	91 %
Capacità di assorbimento capillare	270 %
Valore pH	10,3
Reazione al fuoco	A1
Resistenza a compressione	2,4 MPa = N/mm <sup>2</sup>
Resistenza a flessione	1,9 MPa = N/mm
Dimensione dei pannelli	122 x 100 cm
Lavorazione dei bordi	A spigolo vivo
Spessori	-----



Pannello a cuneo	61 x 40x2,8/0,5 cm
Controllo di produzione e marcatura CE	secondo EN 14306

### **Stoccaggio e conservazione**

muffaway® KLIMAPLATTE deve essere conservato in luoghi asciutti e con temperature tra 5 e 50°C. Eventuali pannelli inumiditi sono da far asciugare prima dell'uso.

### **Andere Produkte**