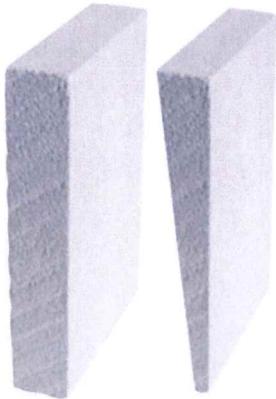


muffaway



muffaway® PANNELLO ANTIMUFFA

Pannello antimuffa a capillarità attiva, traspirante, igroregolatore, alcalino per un naturale effetto antimuffa.

Vantaggi

- pH alcalino, per eliminare definitivamente la muffa
- alta traspirabilità
- ignifugo
- eccellente assorbimento d'acqua: 4 volte il proprio peso
- buon isolamento termico
- lavorazione semplice
- risultati eccellenti con spessori ridotti

Composizione

Sabbia di quarzo, calce, cellulosa, acqua

Descrizione prodotto

Le caratteristiche del prodotto impediscono, in modo naturale, la formazione della muffa grazie alla elevata alcalinità (pH 10,5 - 12) e capacità di assorbire acqua, fino a 4 volte il proprio peso. La buona caratteristica termica consente di aumentare la temperatura superficiale della parete, riducendo il rischio di condensa superficiale. L'elevata porosità, 90% ca., lo rende idoneo all'applicazione anche su pareti soggette ad umidità di risalita. Gli spessori ridotti del pannello consentono l'applicazione senza il rifacimento degli impianti.

I pannelli a bordo dritto di comode e maneggevoli dimensioni consentono lavorazioni semplici e precise. muffaway® PANNELLO ANTIMUFFA si lavora con semplici e comuni attrezzature. Per il taglio del pannello utilizzare seghe a mano con denti da legno o seghetto alternativo. Per rettifiche minime dello spessore è possibile utilizzare carta vetrata a grana grossa.

Dati tecnici

	Valore
Conduttività termica - λ	0,06 W/mK
Densità	240 kg/m ³
Capacità Termica Massica - c	710 J/kgK
Permeabilità al vapore - μ	6
Valore pH	10,5
Reazione al fuoco	A1
Resistenza alla compressione	>1,0 N/mm ² (10 kg/cm ²)
Resistenza alla flessione	>0,5 N/mm ² (5 kg/cm ²)
Porosità	90%
Capacità di assorbimento d'acqua	900 kg/m ³ (3,5 - 4 volte il proprio peso)
Codice CER	101311
Lavorazione bordi	a spigolo vivo
Spessori disponibili	15, 25, 30 e 40 mm (altri spessori a richiesta)
Dimensioni pannelli	33,3 x 50 cm
Pannello a cuneo	Da 25 a 8 mm