



MUFFAWAY® ANTI-SCHIMMELPLATTE

Kalziumsilikat-Platten zur Schimmelsanierung

Vorteile

- ✓ hohe Alkalität verhindert Schimmelbildung dauerhaft
- ✓ nicht brennbar
- ✓ extreme Kapillarität sorgt für trockene Wände und Schimmelfreiheit
- ✓ ausgezeichnete Ergebnisse bereits bei dünnen Stärken
- ✓ frei von Schadstoffen und von führenden Baubiologen empfohlen

Inhaltsstoffe

Calziumsilikat, Quarzsand, Zellulosefaser

Produktbeschreibung

Mineralisch, hochkapillare und zellstoffverstärkte Kalziumsilikatplatte zur Schimmelsanierung von feuchten Wandflächen. Die muffaway® ANTI-SCHIMMELPLATTE saugt wie ein Löschblatt Feuchtigkeit aus dem Untergrund auf und lässt diese grossflächig verdunsten. Durch die hohe Alkalität der Platte (pH-Wert >10) schützt diese dauerhaft vor Schimmel. Der Werkstoff ist diffusionsoffen und aus rein natürlichen Rohstoffen.

Technische Daten

Rohdichte	kg/m ³	240
Erklärte Wärmeleitfähigkeit λ	W/mK	0,06
Spezifische Wärmekapazität c	J/kgK	710
Druckspannung bei 10% Stauchung (10/Y)	kPa	≥ 1000
Dampfdiffusionswiderstandszahl	μ	6
pH-Wert	pH	> 10
Brandverhalten		A1
Kurzzeitige Wasseraufnahme		3-faches Eigengewicht
Abfallschlüssel nach Europäischem Abfallkatalog	CER	101311

Produktdaten

Format	mm	500 x 333
Dicke	mm	15, 25, 30 e 40 (weitere Dicken auf Anfrage)
Ausführung		stumpf

Zubehör



MUFFAWAY® ANPASSKEIL ANTI-SCHIMMELPLATTE

Wand- und Deckenanschlusskeil
aus Kalziumsilikat

Format 500 x 333 mm
Dicke 25 > 8 mm

Anwendungsbereich

Innendämmung von Wänden und Decken

Produktvorbereitung

Dünne Platten bis zu einer Stärke von 25 mm mit dem Tapeziermesser anschneiden und dann über der Bruchkante brechen. Platten ab 30 mm müssen mit einer Säge gesägt werden. Den Schnitt falls notwendig mit einem Hobel oder einem groben Schleifpapier korrigieren.

Verarbeitung

Die Platten vor der Verarbeitung immer gut anfeuchten. Die Platten sollten sofort ausgerichtet werden. Dann fest andrücken und einschwimmen. Die Platten werden vom Boden beginnend (ca. 8 mm Fuge zur Bodenplatte) in Reihen übereinander gesetzt. Kreuzfugen vermeiden.

Bei Raumhöhen über 2,8 m und bei Deckenmontage empfehlen wir, die Platten mit Tellerdübeln abzusichern.