



silentHEMP

NATURE ACOUSTICS

AKUSTIKPLATTEN FÜR EINE OPTIMALE RAUMAKUSTIK

Die SilentHEMP-Akustikplatten werden in nachhaltiger Produktion aus Hanffasern in Europa hergestellt. Die ökologischen Paneele sind äusserst robust und eignen sich hervorragend für den Einsatz in Wohnräumen, Büros, Schulen und Kindergärten.

Die Paneele können dank der Farbvielfalt optimal in die Innenarchitektur eines Raumes integriert werden.

FARBE & OBERFLÄCHE

Erhältlich in Naturoptik oder mit farbiger Beschichtung in verschiedenen Standardfarben.

■ Nature | ■ Apricot | ■ Green | ■ Dark Grey
■ Light Grey | □ Nature White | ■ Gold

Kundenspezifische Farbwahl nach RAL / NCS ab 8 Stück möglich.

ABMESSUNGEN

Das Wandpaneel ist eine natürliche und kostengünstige Akustiklösung, ausgezeichnet für den nachträglichen Einbau an Wand oder Decke.

Wandpaneel: 625 x 625 mm x 45 mm
(ab Lager lieferbar)

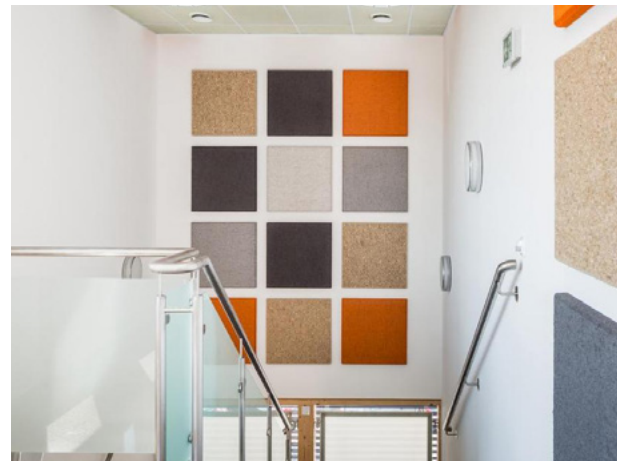
Das Deckensegel hat eine extrem hohe Effizienz, da auch zwischen Deckensegel und dem Plafond Schall reflektiert und absorbiert wird.

Deckensegel: 1880 x 1200 x 45 mm

Die vier unterschiedlichen Formate von Wandfeldern lassen sich variantenreich kombinieren.

Wandfelder: 420 x 420 x 45 mm
870 x 420 x 45 mm
1320 x 420 x 45 mm
870 x 870 x 45 mm

Gewicht: 2,5 kg / Platte (625 x 625 x 45 mm), +/- 5%





silentHEMP

NATURE ACOUSTICS

AKUSTIKPLATTEN FÜR EINE OPTIMALE RAUMAKUSTIK

MONTAGE UND LAGERUNG

Einfache Montage mit Magneten oder Montageplatten direkt an die Wand oder die Decke. Oder abgehängt als Deckensegel mit einem Stahlseilssystem mit anpassbarer Abhängehöhe.

Wir empfehlen, die Paneele in trockener Umgebung, geschützt vor Feuchtigkeit, zu lagern.



VORTEILE

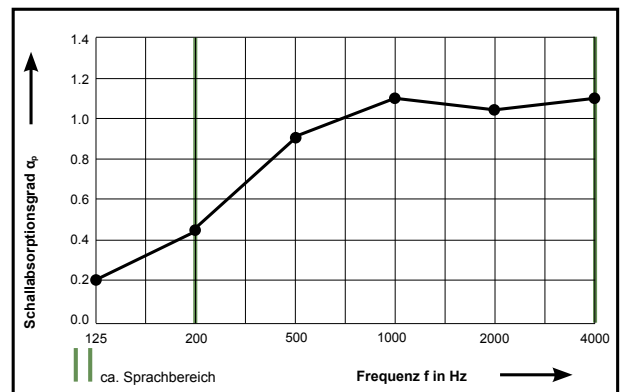
- Nachhaltiger und dekorativer Schallschutz
- hervorragende Schallabsorptionswerte
- uneingeschränkte Gestaltungsmöglichkeiten
- Einfache Wand- und Deckenmontage
- Robust und widerstandsfähig
- Regional, natürlich und ressourcenschonend



SCHALLABSORPTION

Schallabsorptionsgrad α_w : ~ 1,0; -klasse: A
1200 x 1880 x 45 mm, 140 kg/m³
Direktmontage abgehängt: 500 mm

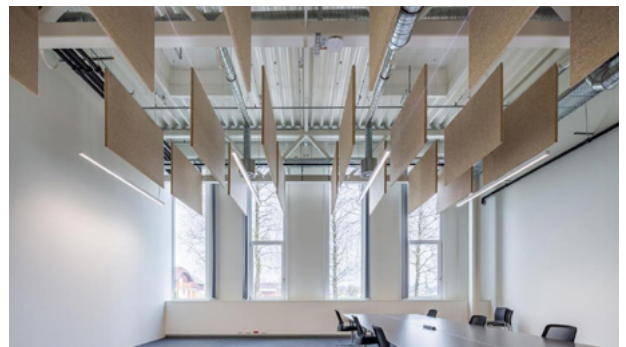
Schallabsorptionsgrad α_w : 0,75; -klasse: C
625 x 625 x 45 mm, 140 kg/m³
Direktmontage geklebt



BRANDVERHALTEN & ZUSAMMENSETZUNG

Klassifizierung Brandschutzklasse nach EN 13501
Beschichtet: B-s1, d0 / unbeschichtet: E

85% Naturfasergemisch / 15% PET-Bindefasern
Oberfläche roh oder beschichtet



AMINA PRODUCTS GMBH

Luzernerstrasse 91
CH - 5630 Muri / AG
Telefon +41 56 670 96 60
amina.ch | info@amina.ch