

RESAP<sup>®</sup> ist eine nicht brennbare Platte, hergestellt aus Naturgips und recycelten Zellulosefasern. RESAP<sup>®</sup> dient ausschliesslich für die Innenanwendung und wird sowohl als glatte Platte als auch akustisch bearbeitet eingesetzt.

## Dimensionen

### Format (Rohplatte)

Länge 3080 mm, Breite 1250 mm

### Stärke

16 mm

### Gewicht

Ca. 20 kg/m<sup>2</sup> brutto, vor Bearbeitung

## Oberflächen

### RESAP<sup>®</sup> – Plus

Praktisch porenfreie Oberfläche, bei Rillen und Kanten können kl. Kerben und Poren sichtbar sein. Naturlack sowie alle RAL/NCS Farben.

### RESAP<sup>®</sup> – Standard

Oberfläche mit kleinen Poren und Kratern, welche bei der Farbbehandlung gut sichtbar werden. Naturlack sowie alle RAL/NCS Farben.

### RESAP<sup>®</sup> – furniert

Alle Furnier-Arten möglich. Auch furnierte Kanten stehen zur Verfügung. Oberflächen natur lackiert oder Kundenwunsch.

## Sonstige Eigenschaften

### Farbe

hellbraun bei Furnier, grau für natur und farbig

### Zusammensetzung

RESAP<sup>®</sup> ist eine Gipsfaser-Platte, die aus Naturgips und recycelten Zellulosefasern hergestellt wird.

### Baustoffklasse

A1 gemäss EN 13501-1, A2 gemäss DIN 4102-1

### Formaldehyd

Unterhalb der Bewertungsgrenze

### Verarbeitung

RESAP<sup>®</sup> lässt sich mit den üblichen Schreinerwerkzeugen bearbeiten.

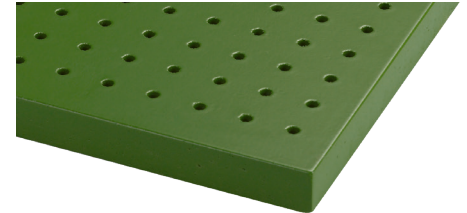
### Befestigung

- Lamellen: Nut-Kamm-Verbindung, Clip-Nut mit spez. Clip.
- Paneele: Glatte + perforierte Paneele: Mittels Z-, EpM-, G-Profil oder Kundenlösung

### Achtung

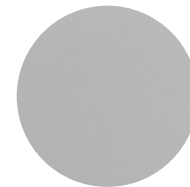
Topakustik-Lamellen Classic, Rillung fein (6/2 M) mit RESAP<sup>®</sup> sind nicht möglich.

Schallabsorption ist teilweise verschieden zu MDF, da anders perforiert (siehe Seite 2).



## Farbig oder weiss lackierte Oberfläche

Homogener Aufbau, das heisst, Oberfläche und Kanten sind ohne Kantenbelegung lackierbar. Für eine weitgehend porenfreie Lackierung empfiehlt sich die Ausführung RESAP<sup>®</sup>-Plus.



RESAP<sup>®</sup> – Plus



RESAP<sup>®</sup> – Standard



## Furnierte Oberfläche

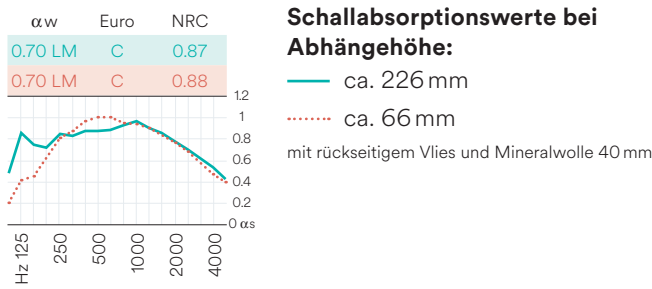
Die hellbraune / beige Durchfärbung der Platte ist in den Rillen oder Perforationen sichtbar und ergibt zusammen mit dem Furnier eine hochwertige Ästhetik.

## Absorptionswerte nach ISO 354/11654: 1997 E

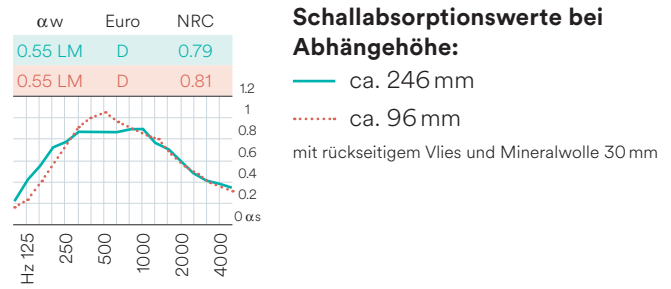
RESAP<sup>®</sup>-Trägerplatten werden gegenüber MDF teilweise verschieden perforiert. Nachfolgend sind die Werte gelistet von allen Produkte-Typen, welche speziell gemessen wurden. Weitere Produkte, wie Topakustik Perfo M, sind identisch gebohrt wie MDF. Werte von folgenden Produkte-Typen müssen abgeleitet werden:

- Topakustik Classic 14/2 M, 28/4 M und 29/3 M
- Topakustik Perfo T

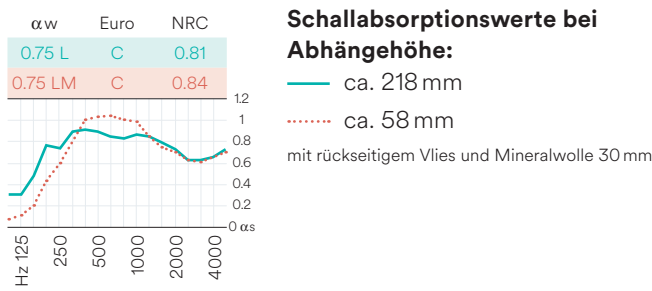
### Topakustik Micro 2/2/0.5, Rückseite mit spezieller Bohrung für RESAP<sup>®</sup> (49%)



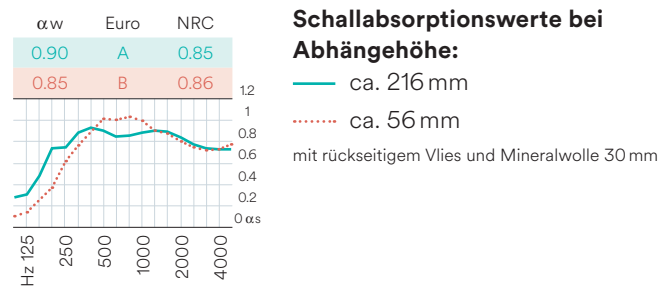
### Topakustik Perfo Clou 8/8/2, mit rückseitiger Rillung 5/3



### Topakustik Classic 13/3 M-9%, Rückseite mit Perforation 16/16/8



### Topakustik Classic 12/4 M-12%, Rückseite mit Perforation 16/16/8



Werte mit Träger MDF sind in unserem Prospekt aufgeführt und auf Anfrage erhältlich.