

RESAP<sup>®</sup> est un panneau incombustible à base de plâtre et de fibres de cellulose recyclées. Grâce à sa facilité d'usinage, il peut être produit en tant que revêtement acoustique et également comme élément fonctionnel ou encore comme panneau lisse pour des parties d'agencements.



## Dimensions

### Format de base

Longueur de 3080 mm,  
Largeur de 1250 mm

### Epaisseur

16 mm

### Poids

Env. 20 kg/m<sup>2</sup> brut, avant usinage

## Finitions

### RESAP<sup>®</sup> – Plus

Qualité de surface équivalente au panneau MDF, à l'exception des chants et rainures qui restent poreux et présentent de petites irrégularités. Pour les surfaces laquées selon RAL/NCS.

### RESAP<sup>®</sup> – Standard

Qualité de surface poreuse et présentant des petits cratères, qui sont bien visible lorsqu'une couleur est appliquée. Cette qualité est adaptée pour des éléments posés en plafonds. Pour les surfaces laquées selon RAL/NCS.

### RESAP<sup>®</sup> – placage

Toutes les essences de placages sont disponibles. Les chants peuvent également être plaqués. Pour les surfaces laquées avec une laque incolore ou selon demande.

## Autres particularités

### Couleurs

brun clair pour les placages, gris pour les finitions naturelle et RAL/NCS

### Composition

RESAP<sup>®</sup> est un panneau à base de plâtre et de fibres de cellulose recyclées.

### Classe de matériau

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

### Formaldéhyde

au dessous des normes standards

### Usinage

RESAP<sup>®</sup> peut être usiné avec les outils habituels du menuisier.

### Fixation

- a) lames : raccord rainé/crêté, fixation par clips tournants.
- b) panneaux : lisses + perforés : avec profilés Z, G et EpM ou solution du client.

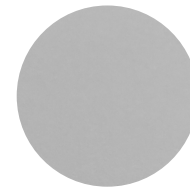
### Attention

Topakustik-lames Classic, Rainures fines (6/2 M) avec RESAP<sup>®</sup> ne sont pas possibles.

L'absorption acoustique est en partie différente du panneau MDF car la perforation à l'arrière du panneau à un diamètre plus petit (voir page 2).

## Revêtements laqués en couleur ou en blanc

Structure homogène = les surfaces et chants peuvent être laqués sans couvrant. La variante RESAP<sup>®</sup>-Plus est recommandée pour un laquage autant que possible non poreux.



RESAP<sup>®</sup> – Plus



RESAP<sup>®</sup> – Standard



## Revêtements plaqués

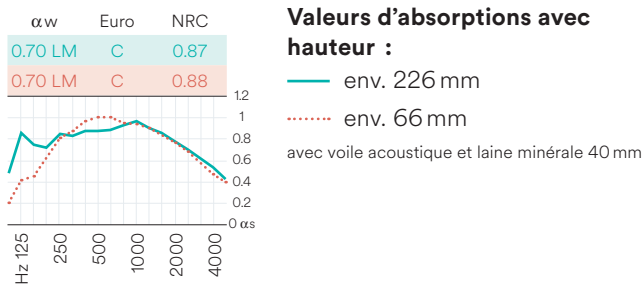
La teinte brun clair/beige du panneau est visible dans les rainures ou les perforations. Avec le placage, elle permet d'obtenir une esthétique de qualité.

## Valeurs d'absorptions selon ISO 354/11654: 1997 E

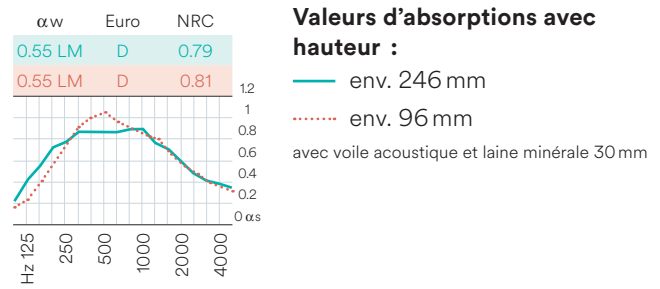
Le panneau RESAP<sup>®</sup> est perforé différemment par rapport au panneau MDF selon le type de produit. Ci-dessous se trouve la liste de tous les produits qui ont été testés spécialement. D'autres produits, comme le Topakustik Perfo M ont une perforation identique à celle du panneau MDF. Les valeurs d'absorption des produits suivants devront être interprétées :

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

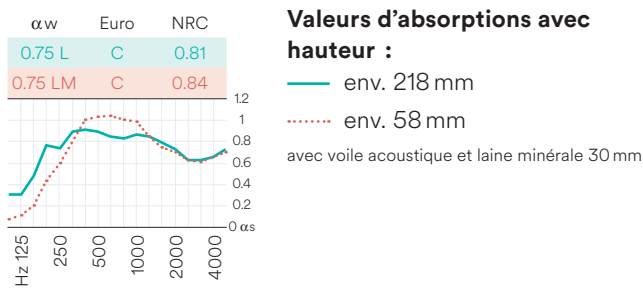
### Topakustik Micro 2/2/0.5, perforation arrière spéciale pour panneau RESAP<sup>®</sup> (49 %)



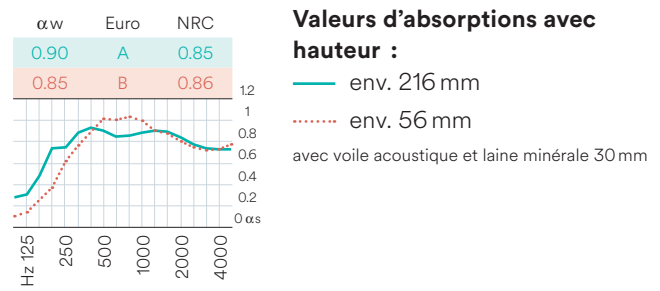
### Topakustik Perfo Clou 8/8/2, avec rainurage arrière 5/3



### Topakustik Classic 13/3 M-9%, avec perforation arrière 16/16/8



### Topakustik Classic 12/4 M-12%, avec perforation arrière 16/16/8



Les valeurs avec le panneau support MDF sont représentées dans notre brochure et disponibles sur demande.