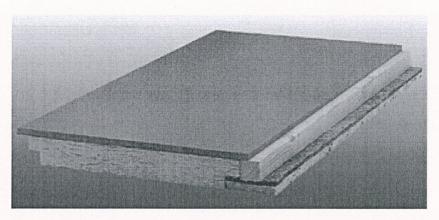
phonotech®



Description:

L'élément *phonotech*® DK-85 est basé sur le principe de toit flottant et permet de realiser une insonorisation professionnelle des toits. La base de l'élément *phonotech*® DK-85 est la règle de jointoiement.

Grace à l'assemblage préfabriqué de cette règle, de la laine minérale et d'une plaque aggloméré résistante à l'eau, la fixation du panneau est très simple et très rapide.

Application:

L'élément *phonotech*® DK-85 peut être utilisé comme élément de doublage pour les toits plats et inclinés.

Composition:

Le système

- règle phonotech® DK-85 élément de 80 mm qui consiste en 20 mm de mousse acoustique, 10 mm de coco et 50 mm de bois.
- laine de roche à densité spécifique 80 mm
- plaque aggloméré résistante à l'eau de 22 mm

Accessoires:

Tous les matériaux pour le montage (tels que les profils d'arrêts, la bande de désolidarisation et mastique acrylique, ...) sont fournis avec le système **phonotech**® DK-85.

Mise en oeuvre:

Les éléments peuvent être mis en place par une seule personne et sont simplement fixés par des vis. Voir montage éléments de toiture. Ceci garantit un montage simple et rapide.

Finitions

Après le montage des éléments *phonotech*® DK-85, on peut appliquer la finition du toit.



Tel. NL : + 0800 0226 754 Website : http://www.geramat.nl
Tel. B : + 32 2 378 02 50 Website : http://www.geramat.be
Fax : + 32 2 377 10 94 E-mail : info@geramat.be
Geramat b.v.b.a., Lenniksesteenweg 87, B-1500 Halle

FICHE DE PRODUIT DK-85

Dimensions (mm):

 longueur:
 1200

 largeur:
 660

 largeur finie:
 600

 épaisseur:
 102

Poids (kg):

élément: 15,7 élément par m² 21,8

Performances acoustiques:

Les éléments de toits *phonotech*® permettent de réaliser et de garantir une isolation acoustique de haut niveau s'appuyant sur de très nombreux essais en laboratoires confirmés par la suite des mesures in-situ.

Les performances acoustiques selon les mises en oeuvre sur différents supports (béton, bois, ...) sont données sur les fiches applications.

Performances thermiques:

Résistance thermique:

R élément = $2,49 \text{ m}^2$. K/W