



Acustica

Insert en tissu acoustique

La doublure acoustique Acustica est insérée au dos des panneaux de plafond perforés et améliore ainsi considérablement l'absorption acoustique. Disponible en différentes épaisseurs, Acustica répond aux exigences les plus diverses. La doublure difficilement inflammable est entièrement composée de polyester et présente une densité de 20 kg/m³ (± 10 %). Elle est donc entièrement exempte de fibres minérales, ouverte à la diffusion et constitue ainsi une solution durable pour améliorer l'acoustique des pièces.

- Insert acoustique pour améliorer l'acoustique de la pièce
- Sans fibres minérales, ouvert à la diffusion et hypoallergénique
- Testé sur les substances nocives selon l'Oeko-Tex® Standard 100
- Sans risque toxicologique



Variantes

Acustica B20

- Épaisseur: 20 mm
- Couleur: noir
- Matériau: polyester
- Consolidation: thermique
- Résistance à l'écoulement selon DIN EN 29053: $\geq 12 \text{ kPa s/ m}^2$
- Résistance: UV, humidité

Acustica B30

- Épaisseur: 30 mm
- Couleur: noir
- Matériau: polyester
- Consolidation: thermique
- Résistance à l'écoulement selon DIN EN 29053: $\geq 12 \text{ kPa s/ m}^2$
- Résistance: UV, humidité

Acustica CA20

- Épaisseur: 20 mm
- Couleur: noir
- Matériau: polyester
- Consolidation: thermique
- Résistance à l'écoulement selon DIN EN 29053: $\geq 12 \text{ kPa s/ m}^2$
- Résistance: UV, humidité

Acustica CA30

- Épaisseur: 30 mm
- Couleur: noir
- Matériau: polyester
- Consolidation: thermique



- Résistance à l'écoulement selon DIN EN 29053: $\geq 12 \text{ kPa s/m}^2$
- Résistance: UV, humidité

Acoustique

En fonction des perforations et de la garniture acoustique choisies, on obtient des valeurs d'absorption acoustique très élevées, jusqu'à la classe d'absorption acoustique A.

Protection contre l'incendie

Acustica B20

- Classe des matériaux de construction selon DIN EN 13501-1: B - s2, d0

Acustica B30

- Classe des matériaux de construction selon DIN EN 13501-1: B - s2, d0

Acustica CA20

- Classe des matériaux de construction selon ASTM E 84: Class A

Acustica CA30

- Classe des matériaux de construction selon ASTM E 84: Class A (IBC)

Durabilité

Preuve

Green Level Certificate

High



Circularity: All components can be reused/ refurbished

Systemes combinables

Systemes combinables

Plafond

LMD-B 100 - Plafond sur profils porteurs linéaires
 LMD-DS 315 - Voile de plafond métallique sans cadre
 LMD-DS 320 - Voile de plafond métallique à l'aspect filigrane
 LMD-E 200 - Plafond suspendu à ossature invisible
 LMD-E 213 - Plafond suspendu à ossature invisible avec joint accentué
 LMD-E 214 - Plafond suspendu à ossature invisible avec joint ouvert
 LMD-E 300 - Plafond de circulation posé
 LMD-E 312 - Plafond de circulation suspendu - rabattable - coulissant
 LMD-E 321 - Plafond de circulation rabattable - coulissant
 LMD-L 601 - Plafond à lamelles métalliques, suspendu, en une seule pièce
 LMD-L 607 - Plafond à lamelles métalliques, fixation directe
 LMD-L 608 - Plafond à lamelles métalliques, accroché et coulissant, en deux pièces
 LMD-L 609 - Plafond à lamelles métalliques, accroché et coulissant, en une seule pièce
 LMD-L LAOLA - Plafond à lamelles métalliques au design ondulé
 LMD-St 213 - Plafond en métal déployé accroché avec joint accentué
 LMD-St 214 - Plafond en métal déployé accroché avec joint ouvert
 LMD-St 215 - Plafond en métal déployé accroché avec joint



ouvert, sans cadre

LMD-St 312 - Plafond en métal déployé accroché, tendu librement

LMD-St 700 BWS - Plafond en métal déployé fixé directement, résistant aux impacts de ballons

Plafotherm® B 100 - Plafond chauffant/rafraîchissant sur profils porteurs linéaires

Plafotherm® B 110 - Plafond chauffant/rafraîchissant sur profils porteurs croisés

Plafotherm® DS 315 - Voile de plafond chauffant/rafraîchissant sans cadre

Plafotherm® DS 320 - Voile de plafond chauffant/rafraîchissant à l'aspect filigrane

Plafotherm® DS TAS - Voile de plafond chauffant/rafraîchissant hybride

Plafotherm® E 200 - Plafond chauffant/rafraîchissant suspendu à ossature invisible

Plafotherm® E 213 - Plafond chauffant/rafraîchissant suspendu à ossature invisible avec joint accentué

Plafotherm® E 214 - Plafond chauffant/rafraîchissant suspendu à ossature invisible avec joint ouvert

Plafotherm® E 312 - Plafond chauffant/rafraîchissant de circulation suspendu - rabattable - coulissant

Plafotherm® GK HEKDA® - Plafond chauffant/rafraîchissant en plaques de plâtre

Plafotherm® L 608 - Plafond chauffant/rafraîchissant à lamelles métalliques, accroché et coulissant, en deux pièces

Plafotherm® L 609 - Plafond chauffant/rafraîchissant à lamelles métalliques, accroché et coulissant, en une seule pièce