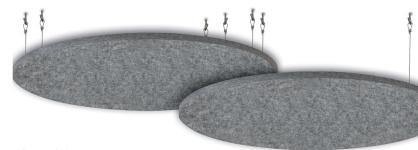


PET **DECKENSEGEL**

Durch den Einsatz von **PET-Deckensegeln** wird die Nachhallzeit reduziert und ein angenehmes akustisches Raumklima erzeugt. Durch die hohe Eigenstabilität und des geringen Eigengewichtes lassen sich die Deckensegel ohne Rahmen leicht an der Decke montieren. Mit feinen Drahtseilen von der Decke abgehangen und in unterschiedlichen Formen und Abmessungen kombiniert, präsentieren sich die Deckensegel auch als optisches Highlight im Raum. Die filz-ähnliche Oberfläche ist sehr widerstandsfähig.

Die Deckensegel sind in rechteckiger oder runder Form sowie in den Standartabmessungen $1.000 \times 1.000 \text{ mm}$, $1.000 \times 1.500 \text{ mm}$ und $1.000 \times 2.000 \text{ mm}$ lieferbar.*

Erhältlich in den Farben weiß, grau-meliert sowie individuell farblich beschichtet.



EIGENSCHAFTEN

Material Polyesterfasern

Stärke 25 mm

Brandklasse B1 – schwer entflammbar

Gewicht 4.000 Gramm/m²

| Schallabsorption nach DIN EN ISO 354 | | |
|---|---|---|
| Frequenz [Hz] | Absorptionsgrad ααρ Abhanghöhe 0 mm | Absorptionsgrad ααp Abhanghöhe 200 mm |
| 125 | 0,05 | 0,20 |
| 250 | 0,30 | 0,75 |
| 500 | 0,65 | 1,00 |
| 1000 | 1,00 | 1,00 |
| 2000 | 1,00 | 1,00 |
| 4000 | 1,00 | 1,00 |

^{*} Abweichende Abmessungen auf Anfrage