



www.jansensystembau.com

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 abgehängt 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 Standardabmessungen 1.000 x 1.000 mm, 1.000 x 1.500 mm und 1.000 x 2.000 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/m ²

Schallabsorption

nach DIN EN ISO 354

Frequenz [Hz]	Absorptionsgrad α_{dp} Abhanghöhe 0 mm	Absorptionsgrad α_{dp} 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