

PARAFON WALL PANEL

Das schlagfeste Wandpanel

Produktbeschreibung

WALL PANEL erzeugt durch seine Lärmreduzierende Wirkung eine angenehme und gemütliche Umgebung. Die Sprachverständlichkeit wird massiv verbessert in Räumen mit harten Oberflächen. Beispiel: Kinos, Studios und Auditorien, etc.

WALL PANEL ist ein Steinwolle - Panel mit einer Oberflächenschicht aus Glasfaser-Fabrikaten wie SLUGGER, TEXTUR und STRUKTUR. Die Kanten sind mit weiss lackierten U-Profilen abgedeckt.

Einsatzmöglichkeiten

Schulen, Büros, Konferenzräume, Studios, Kinos, Auditorien etc.

Brandschutzklasse

SLUGGER: Höchste Euroklasse A2-s1, d0, nach der Norm EN 13501-1. Dieses Produkt erfüllt beim Einsatz mit einem geprüften T-Raster die Anforderungen an eine schwer entflammable Verkleidung nach NT Fire 003. TEXTUR UND STRUKTUR: Euroclass C-s1, d0 nach der Norm EN 13501-1.

Schlagfestigkeit:

SLUGGER ist extrem schlagfest. TEXTUR und STRUKTUR bieten gute Schlagfestigkeit.

Feuchtigkeitsbeständigkeit

90% bei 25°C. Gelegentlich 95% bei 40°C.

Reinigung

Mit einer weichen Bürste abbürsten oder absaugen. Mit einem feuchten Tuch oder Schwamm abwischen.

Farbe Slugger

Weiss ca. RAL 9003
Grau ca. RAL 7038
Schwarz (keine Angabe)

Farbe Textur und Struktur

Die Standard Farbe ist weiss. Andere Farben auf Anfrage.

Gewicht

System A	40 mm	4 kg / m ²
----------	-------	-----------------------

Standardformat

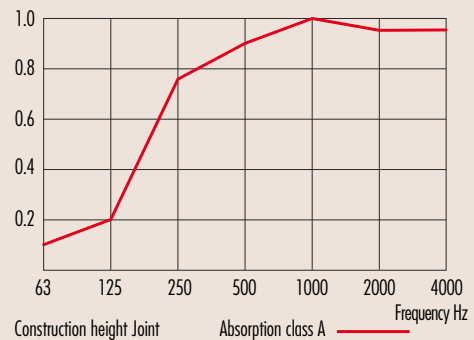
System	Länge	Breite	Dicke
A	2700 mm	1200 mm	40 mm

Schallabsorption

Der Schallabsorptionsgrad wurde nach ISO 354 gemessen. Die Absorptionswerte und -klassen wurden nach ISO 11654 bestimmt.

System A 40 mm

Praktischer Absorptionsgrad α_p



Construction height mm	Frequency Hz							α_w	Abs. class
	63	125	250	500	1000	2000	4000		
Joint	0.10	0.20	0.75	0.90	1.00	0.95	0.95	0.95	A