

Akustik-Deckenelemente

SONO-modul-bb



© Bildinformation It. Infobroschüre



Detail

Detailinfo

PRODUKTNAME SONO-modul-bb

BESCHREIBUNG Oberfläche und Kanten mit akustisch transparenter Stoffbespannung; 2-lagiger Dämmkern aus PEs-Faservlies – Dichte mind. 40 kg/m³ (mineralwollefrei, allergikerfreundlich, Öko-Tex geprüft, B1 lt. DIN 4102; sicher gegen Schimmelpilze u. Hausstaubmilbe) mit zwischenliegender 3mm Absorbermembran; 10 mm abgesetzte Rückwand aus Dekorspan weiß, mit 1mm ABS Kante; inkl. Montagegrundrahmen f. die Deckenmontage.

PRODUKTDATEN

FORMAT Standardformate (B/H): 1200x1200x98mm bzw. 850x1700x98mm
Sonderbreiten bis 1200mm, Höhen bis ca. 3200mm möglich

ZUBEHÖR Kantenschutzrahmen – Breite 10mm - RAL od. NCS lackiert

ABSORPTIONSWERTE

Stärke in mm	tKh*) in mm	Dämmung	Absorptionsklasse	Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000
88	98	2-lagig	-	α _p	0,11	0,60	0,65	0,95	1,00	1,00	1,00

*) tKh = totale Konstruktionshöhe

EINSATZGEBIET Sämtliche Räume mit schlechten akust. Eigenschaften, wie z.B. Kommunikationsräume, allgem. freie Bewegungsflächen, Großraumbüros, (Musik-)Schulen, Aulen, Praxen oder privatem Wohnraum.

EIGENSCHAFTEN 60 verschiedene UNI-Farbtöne lt. Standardkollektion (Brandverhalten nach EN 1021: B1,Q1; mind. 300 g/m²; 100.000 Scheuertouren; Farben nicht schwermetallhaltig); Sonderstoffe können nach akust. Prüfung eingesetzt werden.

HINWEIS Die Textiloberfläche ist mechanisch eingeschränkt belastbar. Positionierung in Raumecken erhöhen den Wirkungsgrad! Optische Akzente durch verschiedene Stofffarben möglich.