



© Bildinformation It. Infobroschüre

Detailinfo

**PRODUKTNAME** SONO-modul-bb

**BESCHREIBUNG** Oberfläche mit akustisch transparenter Stoffbespannung;  
 2-lagiger Dämmkern aus PEs-Faservlies – Dichte mind. 40 kg/m<sup>3</sup>  
 (mineralwollefrei, allergikerfreundlich, Öko-TEX geprüft, B1 lt. DIN 4102;  
 sicher gegen Schimmelpilze u. Hausstaubmilbe) mit zwischenliegender  
 3mm Absorbermembran;  
 10 mm abgesetzte Rückwand aus Dekorspan mit 1mm ABS Kante;  
 inkl. Einhängeset für Einhängeleiste sowie Aushängesicherung.  
 Auch fix, ohne Einhängeleiste montierbar.

### PRODUKTDATEN

**FORMAT** Standardformate (B/H): 1200x1200x98mm bzw. 850x1700x98mm  
 Sonderbreiten bis 1200mm, Höhen bis ca. 3600mm möglich.  
 (Akustikpaneel kann horizontal bzw. vertikal montiert werden.)

### ABSORPTIONSWERTE

Stärke in mm	tKh*) in mm	Däm- mung	Absorp- tions- klasse	Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000
88	98	2-lagig	-	$\alpha_p$	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, Großraum-  
 büros, (Musik-)Schulen, Aulen, Praxen oder privatem Wohnraum.

**EIGENSCHAFTEN** 60 verschiedene UNI-Farbtöne lt. Standardkollektion (Brandverhal-  
 ten nach EN 1021: B1,Q1; mind. 300 g/m<sup>2</sup>; 100.000 Scheuertouren;  
 Farben nicht schwermetallhaltig;  
 Sonderstoffe können nach akust. Prüfung eingesetzt werden.

**ZUBEHÖR** Kantenschutzrahmen - Breite 10mm - RAL od. NCS lackiert  
 Wandhängeleiste für mobile Positionierung der Elemente

**HINWEIS** Die Textiloberfläche ist mechanisch eingeschränkt belastbar.  
 Positionierung in Raumecken erhöhen den Wirkungsgrad!