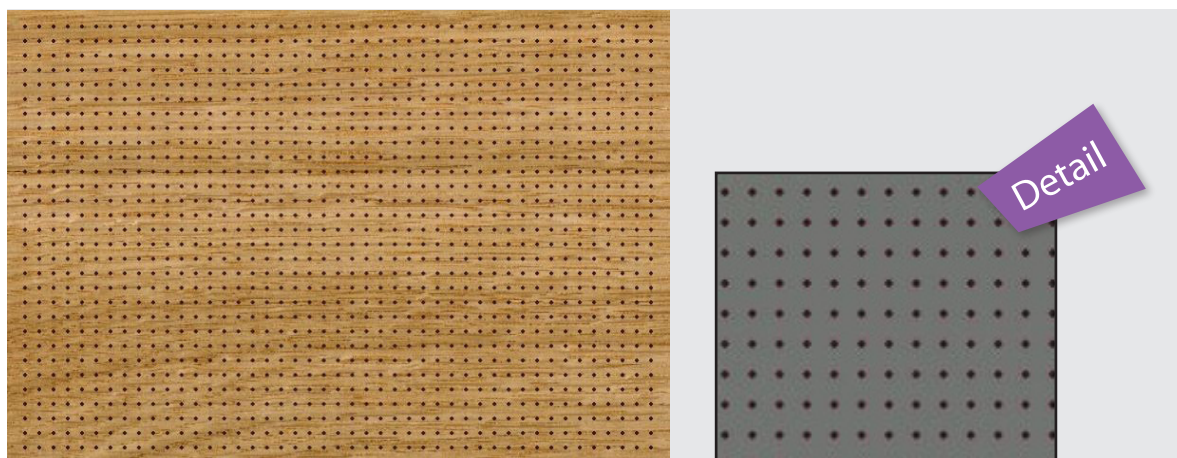


# Akustik-Deckenelemente

## SONO-board-tr4d1.2



© Bildinformation IT. Infobroschüre

Detailinfo

**PRODUKTNAME** SONO-board-tr4d1.2

**BESCHREIBUNG** Auf Unterkonstruktion montierte voll- oder teilflächige, mikroperforierte Akustik-Deckenverkleidung aus 16mm MDF-Platte.  
Verschiedene Echtholzurniere möglich (Standard-Holzarten: Birke, Buche, Eiche). Kantenausführung in MDF oder 2mm Holzkante.  
Oberflächen geölt oder G30 lackiert (andere Glanzgrade möglich).  
RAL- oder NCS-Lackierung statt furnierter Oberfläche möglich.  
Rückseitig aufkaschiertes Rieselschutzvlies.  
Unsichtbare Montage mittels Einhänge-Keilleiste.

### PRODUKTDATEN

**FORMAT** Paneelplatten (max. Montageformat ca. 2050 x 1250 mm)

### ABSORPTIONSWERTE

Stärke in mm	tKh*) in mm	Dämmung	Absorptionsklasse	Hz	125	250	500	1000	2000	4000
16	66	50	C	$\alpha_p$	0,30	0,85	0,90	0,70	0,50	0,35
16	200	50	C	$\alpha_p$	0,55	0,90	0,85	0,75	0,55	0,40
16	200	180	C	$\alpha_p$	0,90	0,90	0,85	0,75	0,55	0,45
16	200	0	C	$\alpha_p$	0,35	0,70	0,75	0,55	0,5	0,40

\*) tKh = totale Konstruktionshöhe

**EINSATZGEBIET** Sämtliche Räume mit schlechten akust. Eigenschaften, wie z.B. Büros, Seminarräume, Besprechungszimmer, Schulen, Konferenzräume, Klassenzimmer, Musikproberäume oder Veranstaltungssäle.

**EIGENSCHAFTEN** Mikroperforierte Oberfläche, welche durch die Perforation aus der Entfernung nur minimal wahrgenommen wird.  
Brandverhalten: Ausführung der Trägerplatte in B2 oder B1 (schwer entflammbar).  
Höhe Unterkonstruktion ab 40mm in verschiedenen Bautiefen möglich.