

### Technische Daten

Artikel:	Wandpaneele / Akustikpaneele mit Filzoberfläche als Maßanfertigung
Akustik:	Absorptionsklasse A, $\alpha_w = 1$ , NRC = 1, SAA = 1,1
Maße:	Individuelle Maßanfertigung; Handfertigung, ca. 5cm tief Maße von 50 x 50 cm bis 150 x 250 cm in 10cm -Schritten frei wählbar.
Verarbeitung:	Bespannung Designfilz - auch mehrfarbig, mit Applikationen oder Druck Holzrahmen seitlich umspannt, Füllung rückseitig mit Stoff abgespannt.
Oberfläche:	
Filzdicke mm :	3 mm +/-0,3 mm (Dickentoleranz nach DIN 61206)
spezifisches Gewicht :	0,28 g/cm <sup>3</sup>
Härte:	M5 n. DIN 61200
Lichtechtheit:	4-6 (ISO 1-8)
eingesetzte Farben:	Textilfarben
Flammverhalten:	Entsprechend EN 13501-1 entsprechen unsere Designfilze der Einstufung B fl - s1 (B1) und gelten als schwer brennbar schwach qualmend.
Pflege:	Trocken abbürsten. Flecken mit feuchtem Tuch und Shampoo vorsichtig reinigen, nicht waschen oder chemisch reinigen. Starke Verschmutzung mit Spezialpflegemittel behandeln.
Füllung:	Akustik-Profilfüller aus nichtbrennbarer Steinwolle (A1), 30mm
Rückseite:	Offener Rahmen innen liegend mit Nesselstoff (100% Baumwolle) abgespannt
Rahmen:	Mehrfach-Verleimung aus Fichte/Tanne 45 x 45 mm x Wunschmaß

Die technischen Daten wurden nach DIN ermittelt und dienen der Beratung.  
Verbindlichkeiten können hieraus nicht abgeleitet werden.

