

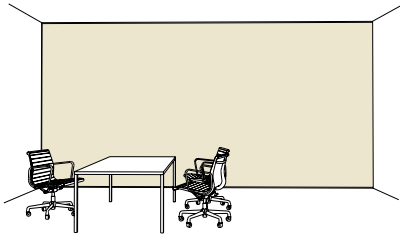
# RELAX Wallcovering

## Technisches Datenblatt



### Technische Daten

- Abmessungen:** Länge und Breite frei wählbar / Tiefe 8 cm
- Materialien:** Vollholz, 100 % Schurwolle
- Bezugstoff:** 100 % Schurwolle (Merinoschaf), gestrickt, angewalkt, 36 Standard-Farben, jede Sonderfarbe möglich; antistatisch und schmutzabweisend, leicht zu reinigen
- Gewicht:** 8,5 kg / m<sup>2</sup>
- Recycling:** Die verwendeten Materialien sind durch mechanische Demontage sortenrein und rückstandslos trennbar und uneingeschränkt wiederverwertbar.
- Brandverhalten:** Nach Baustoffklasse DIN EN 13501-1 / DIN 4102-1: „ohne weitere Anforderung“ (D – s1 d0 / B2). Beachten Sie alternativ die nicht brennbare Produktausführung RELAX Wallcovering S mit der Einstufung nach DIN EN 13501-1 / DIN 4102-1: A1 – s1 d0 / A1.



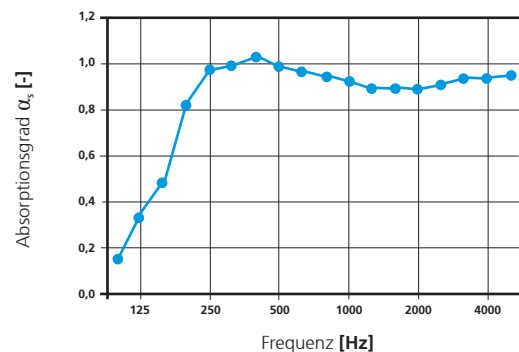
### Schallabsorption

Schallabsorptionsgrad nach DIN EN ISO 354, DIN EN ISO 11654, ASTM C 423

Praktischer Schallabsorptionsgrad nach DIN EN ISO 11654

Frequenz [Hz]	$\alpha_p$ [-]
125	0,35
250	0,95
500	1,00
1000	0,95
2000	0,90
4000	0,95

NRC = 0,95  
 SAA = 0,94  
 $\alpha_w = 0,95$   
 Schallabsorberklasse A



### Farben



Es steht eine Palette von 36 Farben zur Auswahl.

Sonderfarben auf Anfrage möglich.

### Montage



Deckenmontage

Wandmontage

Wir behalten uns Anpassungen vor, die der technischen Weiterentwicklung des Produktes dienen.

Stand technische Daten 30.04.2018