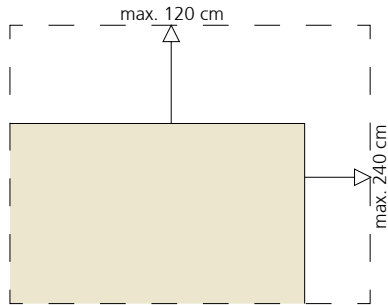


ECO Fiber Individual

Technisches Datenblatt



Technische Daten



Abmessungen:

Länge und Breite 120 x 240 cm / Dicke 5 cm
Sonderformate auf Anfrage möglich

Material:

100 % Polyestervlies, formbeständig und zugfest

Eigenschaften:

weiß, grau-meliert, schwarz, hydrophob, reinigungs-
beständig, gemäß Öko-Tex Standard 100 schadstoff-
geprüft, atmungsaktiv und allergikerfreundlich

Gewicht:

ca. 3000 g/m²

Recycling:

Das verwendete Material besteht zu 100% aus sorten-
rein rezykliertem Polyesterfasern und ist nach Demonta-
ge uneingeschränkt wiederverwertbar.

Brandverhalten:

Nach Baustoffklasse DIN EN 13501-1 / DIN 4102-1:
B1 – s1 d0 / B1.

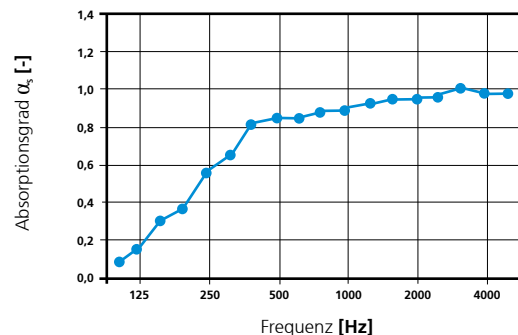
Schallabsorption

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

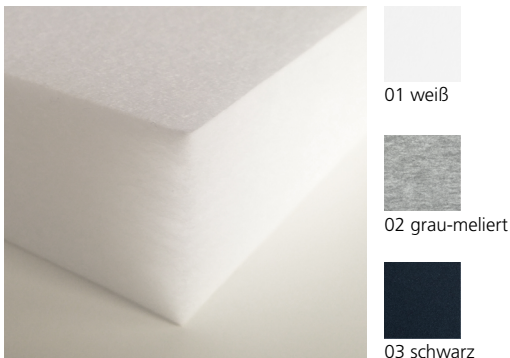
Praktischer Schallabsorptionsgrad
nach DIN EN ISO 11654

Frequenz [Hz]	α_p [-]
125	0,17
250	0,55
500	0,86
1000	0,89
2000	0,96
4000	0,98

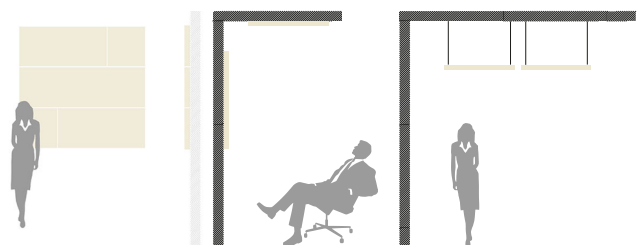
NRC = 0,81
SAA = 0,81
 $\alpha_w = 0,85$
Schallabsorberklasse B



Farben



Montage



Decken- und Wandmontage

Seilabhängung

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

Stand technische Daten 30.04.2018

YDOL GmbH & Co. KG
the brand of silence

Lindigstraße 42
36266 Heringen
Germany

Telefon: +49 6624 5437056
Fax: +49 6624 5437053

info@ydol.de
www.ydol.de