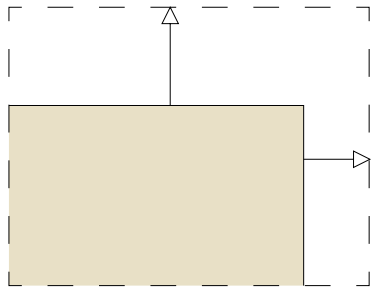


Technisches Datenblatt

Technische Daten



Abmessungen:

Länge und Breite frei wählbar / Tiefe 80 mm

Material:

100 % Melaminharzschaum

Eigenschaften:

reinweiß oder hellgrau, lichtecht
offenzellige und hochvernetzte Struktur
hochbeständig gegenüber organischen Lösungsmitteln

Gewicht:

ca. 720 g/m²

Recycling:

Das verwendete Material ist nach Demontage uneingeschränkt thermisch und stofflich wiederverwertbar, z.B. als Flockverbundschäum mit sehr guten schallabsorbierenden Eigenschaften.

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 | FACTORY Foam

Praktischer Schallabsorptionsgrad
nach DIN EN ISO 11654

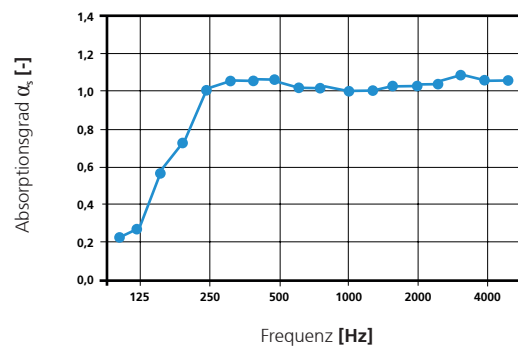
Frequenz [Hz]	α_p [-]
125	0,34
250	0,75
500	1,00
1000	1,00
2000	1,00
4000	1,00

NRC = 0,9

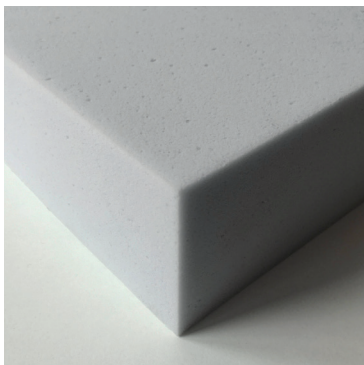
SAA = 0,9

$\alpha_w = 0,95$

Schallabsorberklasse A



Farben



Montage



Decken- und Wandmontage

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

Stand technische Daten 30.04.2018