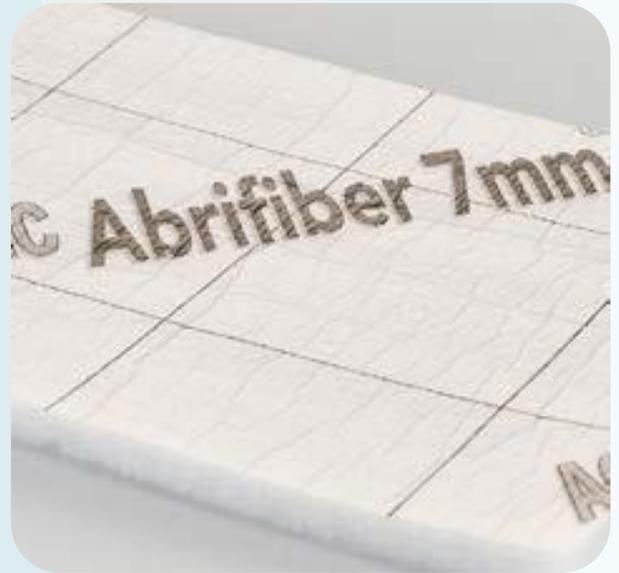


# ACOUSTIC ABRIFIBER 7 mm (35dB)

---



## Benefits:

- Ultimative Schalldämpfung bis zu 35 dB
- Überlappung für vollständige Abdeckung
- Erfüllt die strengsten Anforderungen
- Einfache Installation und Verarbeitung
- Geprüft durch Buildwise (WTCB)



---

## Beschreibung des Produkts

Die Acoustic Abrifiber 7 mm ist eine 3-teilige Akustikunterlage, die die ultimative Kontaktschalldämmung bietet. Trotz ihrer geringen Dicke von nur 7 mm erreicht die Acoustic Abrifiber 7 mm einen akustischen Verbesserungsindex von bis zu 35 dB. Auch bei diesem Produkt ist die Filzschicht der zusätzliche Mehrwert. Diese untere Schicht sorgt für eine ultimative Schallschwingungsdämpfung.

Diese Unterlage ist einfach zu verlegen und zu verarbeiten. Verwenden Sie dieses Produkt mit einem schwimmenden Estrich, um eine maximale und effektive Schallabsorption zu erreichen. Die Überlappung von 100 mm sollte immer ausreichend beachtet werden.

Dank der sorgfältigen Zusammensetzung seiner 3 Schichten erreicht Acoustic Abrifiber 7 mm einen Verbesserungsindex von 35 dB für eine Schaumbetonfüllschicht und 32 dB für eine Dämmörtelfüllschicht. Acoustic Abrifiber 7 mm erzielt besonders hohe Werte innerhalb der aktuellen Norm NBN S01-400-1 für Wohngebäude.

---

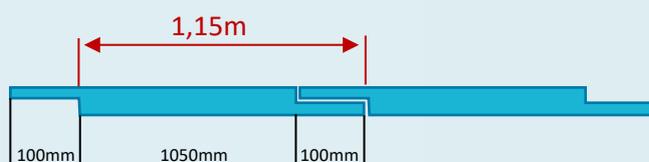
## Einbau

Der korrekte Einbau von Akustikunterlagen und Seitenstreifen ist sehr wichtig, um ein 100%iges akustische Ergebnisse zu erzielen. Um ein optimales Ergebnis zu erzielen, sollten Sie darauf achten, dass es keine Nähte zwischen den einzelnen Filzschichten gibt.

Acoustic Abrifiber 7mm sollte immer mit einer Überlappung von 100 mm verlegt werden. Legen Sie unsere Seitenstreifen gegen die Wand und gegen jede andere vertikale Verbindung zum Boden, damit der Estrich keinen direkten Kontakt mit der Füllschicht hat. Auf diese Weise können Sie Ihren schwimmenden Estrich korrekt verlegen.

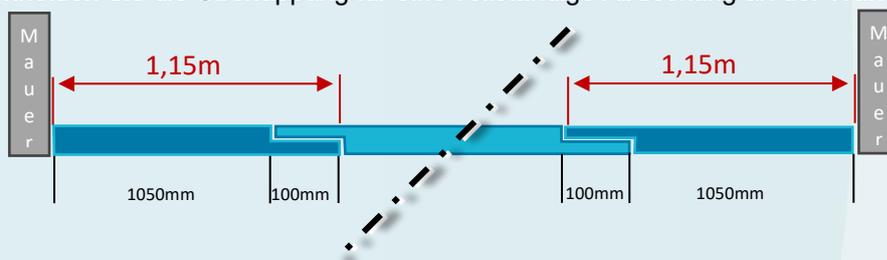
## Produkttrichtlinien

### Installation auf voller Rolle:



### Verlegung gegen die Wand:

Schneiden Sie die Überlappung für eine vollständige Abdeckung an der Wand ab.

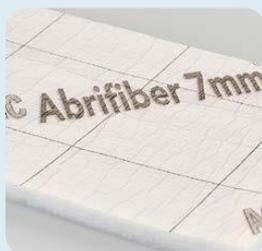


## Größen

Acoustic Abrifiber 7 mm ist in Rollen von 40 m und einer Breite von 1,05 m mit einer Überlappung von 100 mm auf beiden Seiten erhältlich.

## Technische Daten

### Acoustic Abrifiber® 7mm ( $\Delta L_w = 35dB$ )\*



<b>Dicke</b>	7mm
<b>Dichte</b>	49 kg/m <sup>3</sup>
<b><math>\Delta</math>-Wert</b>	0.035 W/m/°K
<b>Kompression</b>	0.003 MPa nach EN 826 (10% Verformung)
<b>Dynamische Steifigkeit</b>	5 MN/m <sup>3</sup> NBN EN 29052-1
<b>Elastizität</b>	✓
<b>Struktur</b>	flach
<b>Chemische Trägheit</b>	✓
<b>HCFK-frei</b>	✓
<b>WTCB-Bericht (BUILDWISE)</b>	DE-AC-0169 AC-20-057-01-N
<b>Klasse**</b>	A & B
<b>Größen</b>	1,05/40m + Überschneidung 100mm auf beiden Seiten
<b>Drucken</b>	Schnittlinien
<b>Eigenmarke</b>	✓

\* Der dB-Wert hängt von der Struktur der Füllschicht und des Estrichs ab. Alle erforderlichen Berichte sind auf Anfrage erhältlich.

\*\* Norm NBN S01-400-1:2022 (Technische Beschreibung 281)