

CineTIMBER LITE

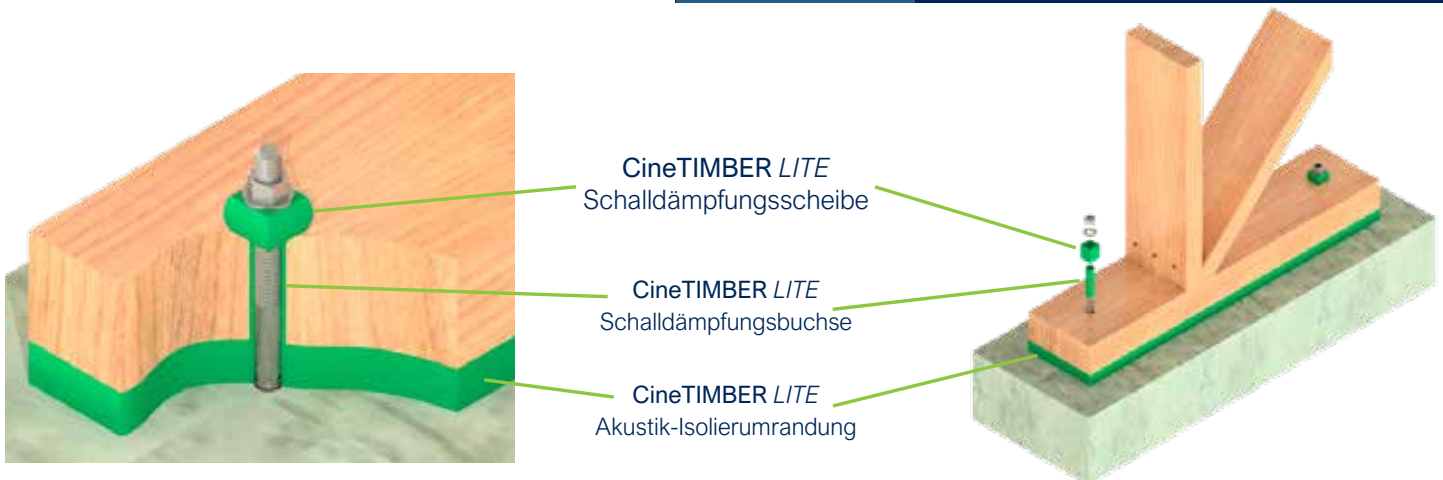
CineTIMBER LITE ist das innovativste leichte Schalldämpfungssystem für Kinobestuhlungen auf dem Markt. Es verwendet Schalldämpfungsscheiben mit hoher Verdichtung, um die lasttragenden Isolierumrandungen vorzukomprimieren, sodass nur eine sehr niedrige Eigenschwingung und fast keine Eigenlast verbleibt.



10 Hz
Eigenschwingung



Bis zu 10 Jahre
Garantie



Für den schnellen Import sind technische Daten in der Bibliothek RIBA NBS Plus verfügbar.

Kenndaten:

- ▶ f_n bei Betriebslast (OL): **10 Hz**
- ▶ f_n bei Eigenlast (DL): **14 Hz**
- ▶ Max. Druck: **0,05 N/mm²**
- ▶ Max. Nutzlast: **4 x Eigenlast**
- ▶ Isolatorstärke: **25 mm**
- ▶ Isolortyp: **Standardstreifen**
- ▶ Garantie: **Bis zu 10 Jahre**

CineTIMBER LITE Schalldämpfungsscheibe biegen sich bei der Installation um mehr als 10 mm, wodurch eine Durchbiegung der CineTIMBER LITE Isolierumrandung forciert wird. Dies hat eine Schalldämpfungsleistung mit niedriger Schwingung zur Folge, während bei gängigen bis leichten isolierten Strukturen zugleich die Nutzlast-Durchbiegung unter Kontrolle gehalten und der „Rückprall“ verringert wird.

Da die Last gleichmäßig zwischen der Scheibe und der Isolierumrandung verteilt wird, kann der gesamte Lastbereich im gleichen Element aufgenommen werden, was eine Lieferung ab Lager und eine einfache Installation ermöglicht.

Akkreditierungen:



Qualitäts-
Management



Umwelt-
Verantwortung



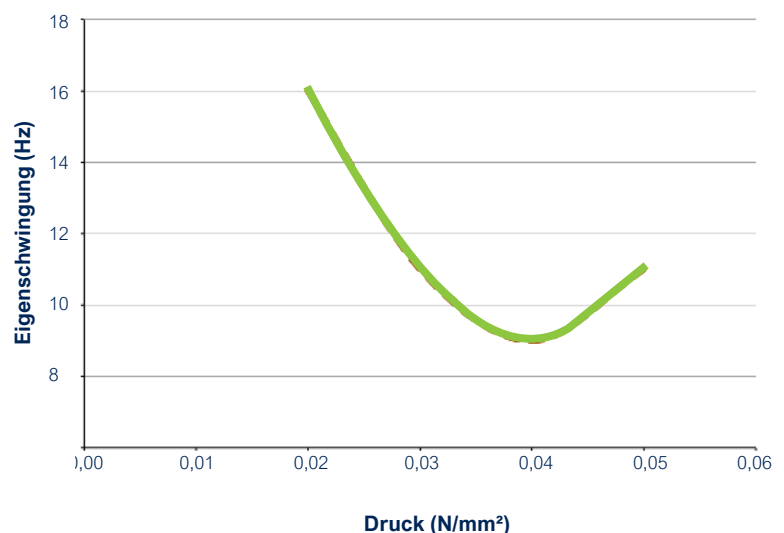
Leistungs-
Prüfung



Sponsoren



Leistung:



Prüfnormen:

Prüfdaten und die eingehaltenen Standards für statische und dynamische Materialeigenschaften sind in den entsprechenden Farrat Materialdatenblättern aufgeführt. Weitere Informationen erhalten Sie bei Farrat unter: sales@farrat.com.

CineTIMBER LITE ist aufgrund der Verwendung von Bauholz nicht feuerfest.

Unsere Schallisolatoren bieten in Bezug auf dynamische Steifigkeit und Dämpfung absolute Flexibilität. Bei Bedarf können wir maßgeschneiderte Konfigurationen für Ihre speziellen Anforderungen erarbeiten.

Die Farrat **CineTIMBER**-Produktreihe wurde nach der erfolgreichen Installation in mehr als 200 Kinos weltweit entwickelt.

Unser Schwerpunkt liegt auf Installierbarkeit und Kosteneffizienz bei gleichzeitiger Einhaltung höchster Standards in Bezug auf Leistung, Bereitstellung, Langlebigkeit und Zuverlässigkeit.



Bei Farrat bestellen:

CineTIMBER LITE Akustik-Isolierumrandung

Produktcode: 2CT-L-01

Maße: Die Streifen sind 1000 x 100 x 25 mm. Rechnen Sie 1 Streifen pro Meter Grundplatte. + 5 % Verschnitt.

CineTIMBER LITE Schalldämpfungsscheibe

Produktcode: 2CT-L-02

Maße: Schalldämpfungsscheiben sind nur für M12-Befestigungselemente erhältlich. Alle Befestigungen durch Isolierumrandungen sollten eine Schalldämpfungsscheibe miteinbeziehen. Befestigungen gemäß S.E.-Spez. (normalerweise 1000 mm Mittenabstand). (= 1 Scheibe pro Meter Grundplatte).

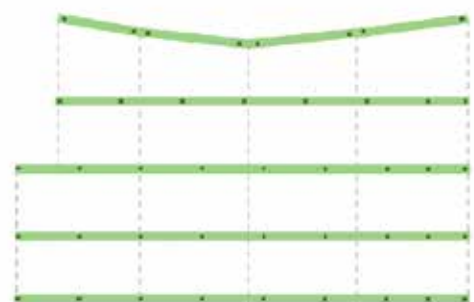
CineTIMBER LITE Schalldämpfungsbuchse

Produktcode: 2CT-L-03

Maße: Schalldämpfungsbuchsen sind nur für M12-Befestigungselemente erhältlich. Alle Befestigungen durch Isolierumrandungen sollten eine Schalldämpfungsbuchse miteinbeziehen. Bohrung für Schalldämpfungsbuchse = 18 mm.

Beispiellayout:

- CineTIMBER LITE Akustik-Isolierumrandung
- CineTIMBER LITE Schalldämpfungsbuchse



Unsere CineTIMBER LITE Akustikisolatoren haben eine Lieferzeit von 1-2 Tagen. Wir haben Ware in **Großbritannien**, den **VAE** und in **Saudi-Arabien** auf Lager und exportieren regelmäßig weltweit.



Unsere Ingenieure stehen Ihnen jederzeit zur Verfügung, um Sie hinsichtlich Spezifikationen, Ausführungsdetails und Installation zu beraten. Wir können diesen Service weltweit als Remote-Dienst oder persönlich **vor Ort anbieten**.



Alle unsere CineTIMBER Schallsolationssysteme sind auf **einfache Installation**, Langlebigkeit und Berücksichtigung nachfolgender Gewerke ausgelegt.



Unsere CineTIMBER LITE Schallsisolatoren sind gemäß ISO 9001:2015 für das Qualitätsmanagement akkreditiert und werden unter Einhaltung dieser Norm in Großbritannien hergestellt. Unsere **Leistungsprüfungsdaten** werden von unserem hauseigenen Labor bereitgestellt und regelmäßig von UKAS-akkreditierten Labors überprüft und referenziert.



Wir liefern unsere CineTIMBER Schallsolationssysteme regelmäßig an marktführende Kinobetreiber, darunter: **Cineworld, VOX, VUE, Empire, REEL, Odeon** und **UCI**.