

CineFLOOR MAX

CineFLOOR **MAX** wurde speziell für 4DX-Auditorien entwickelt und verfügt über hochdämpfende Isolatoren, die Schwingungen kontrollieren und beschränken und gleichzeitig eine außergewöhnlich hohe Schalldämmung bieten.



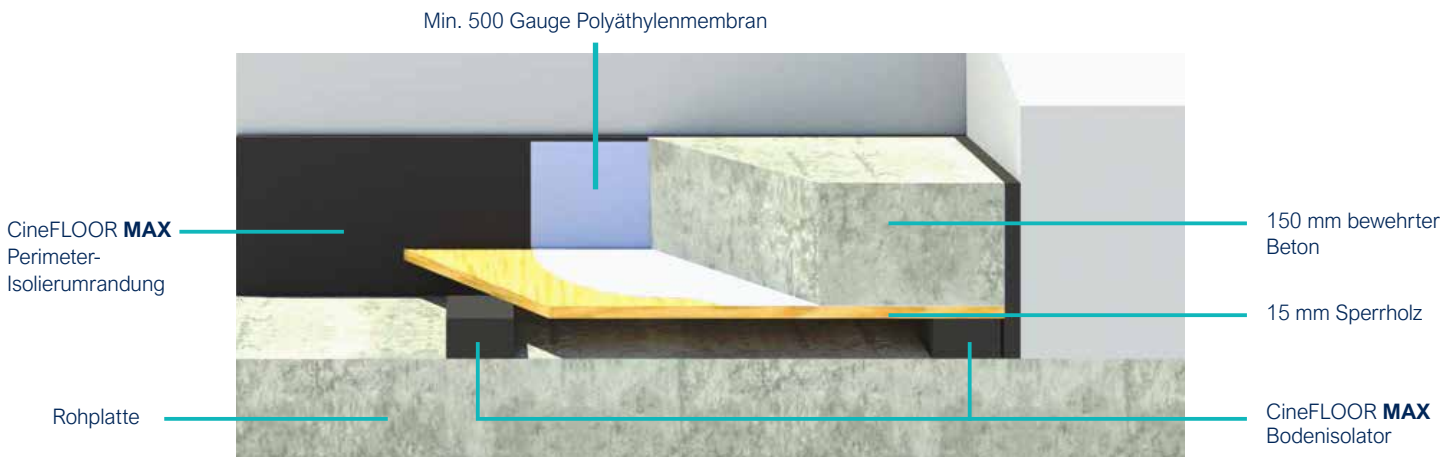
10 Hz
Eigenschwingung



90 Min.
Feuerwiderstands-
dauer



Bis zu 15 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): **13 Hz**
- ▶ Höhe: **215 mm**
- ▶ Gewicht: **3,7 kN/m²**
- ▶ Luftspalt: **50mm**
- ▶ Boden: **Beton**
- ▶ Nutzlast: **7,5 kN/m²**
- ▶ Punktlast: **5 kN**
(min. 1000 mm Mittenabstand)
(Tragfähigkeiten variieren je nach Plattenausführung)
- ▶ Garantie: **Bis zu 15 Jahre**

Die schwimmenden CineFLOOR **MAX**-Platten können mit Faserbeton konzipiert werden, der eine einfach sitzende Installation ermöglicht, ohne dass die Gefahr besteht, auf Bewehrungsstahl zu stoßen.

Es kann auch selbstverdichtender Beton verwendet werden, um eine hohe Ebenheitstoleranz zu erzielen, damit Vinyl- oder Teppichböden direkt darauf verlegt werden können.

Wenden Sie sich für weitere Informationen und eine Beratung zur Konstruktion mit schwimmenden Platten an Farrat.

Leistung:

Rw: 76 dB ΔL_w : 36 dB

Frequenz (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000
R (dB)	56	57	58	77	80	82	83

Feuerwiderstandsdauer: 90 Min.

Prüfnormen:

Akustik (Luft): ISO 10140-1,2,4:2020
ISO 717-1:2013

Akustik (Aufprall/Stoß): ISO 10140-1,3:2010
ISO 717-2:2013

Basierend auf einer 140-mm-Rohplatte,
keine Decke

Brandschutz: EN 1994-1-2:2010

Basierend auf einer 160-mm-MD05-V3-Verbundplatte in einer Mehrfeldanordnung

Normen:



Qualitäts-
Management



Umwelt-
Verantwortung



Leistungs-
Prüfung

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

CineFLOOR MAX

Die Farrat CineFLOOR-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:

CineFLOOR MAX Bodenisolatoren

Produktcode: 2CF-M-01

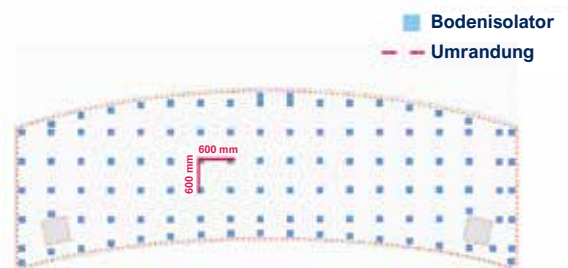
Maße: Isolatoren haben einen Mittenabstand von 600 mm. Rechnen Sie 3,4 Isolatoren pro m² (Bodenfläche) + 0,2 Isolatoren pro m² bei nicht rechteckigen Formen.

CineFLOOR MAX Perimeter-Isolierumrandung

Produktcode: 2CF-M-02

Maße: Die Streifen sind 2000 mm lang. Rechnen Sie 0,5 Streifen pro Meter (Umfang, einschließlich Eindringung) + 10 % Verschnitt usw.

Beispiellayout:



Cineworld
Castleton



Cineworld
Middlesbrough



Barnsley



Unsere CineFLOOR **MAX**-Produkte haben eine Lieferzeit von 5 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 CineFLOOR-Systeme sind auf einfache Installation, Langlebigkeit und Berücksichtigung nachfolgender Gewerke ausgelegt. **Es ist keine betriebliche Instandhaltung erforderlich.**



Unsere Isolatoren werden in Großbritannien unter Einhaltung eines akkreditierten Qualitätsmanagementsystems nach ISO 9001:2015 gefertigt. Unsere **Leistungsprüfungsdaten** werden von UKAS- und IPAC-akkreditierten Labors bereitgestellt.



Wir liefern unsere CineFLOOR-Systeme regelmäßig an marktführende Kinobetreiber, darunter: **Cineworld, VOX, Vue, Everyman, REEL, Odeon** und **UCI**.