

CineFLOOR NEO

Unser schwimmend verlegter Akustikboden aus 100 % Holz, für Projekte, bei denen Materiallieferung und/oder Kosten erheblich eingeschränkt sind.



21 Hz
Eigenschwingung



90 Minuten
Feuerwiderstands-
dauer



Bis zu 5 Jahre
Garantie

CineFLOOR NEO
Perimeter-
Isolierumrandung

Rohplatte



15 mm Sperrholz

60 mm breite Dachlatte
(min. 70 mm hoch)

CineFLOOR NEO
Bodenisolator

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

Kenndaten:

- ▶ f_n bei Betriebslast (OL): **21 Hz**
- ▶ f_n bei Eigenlast (DL): **27 Hz**
- ▶ Höhe: **130 mm**
- ▶ Gewicht: **0,3 kN/m²**
- ▶ Luftspalt: **85 mm**
- ▶ Boden: **Sperrholz**
- ▶ Nutzlast: **5 kN/m²**
- ▶ Punktlast: **4 kN**
(min. 1000 mm Mittenabstand)
(Tragfähigkeiten variieren je nach Bodenausführung)
- ▶ Garantie: **Bis zu 5 Jahre**

Die schwimmend verlegten CineFLOOR NEO-Böden können mit einer Schichtkombination aus Holz, Gipskarton und Zementspanplatten konstruiert werden, um eine variable Masse und Feuchtigkeitsbeständigkeit zu bieten.

Sie bieten große Flexibilität im Hinblick auf Änderungen und Austauschmöglichkeiten und eignen sich besonders für Renovierungs- und Umwidmungsanwendungen, bei denen Rohplatte nicht für das Gewicht eines schwimmenden Betonbodens ausgelegt ist.

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

Leistung:

Rw: 65 dB ΔL_w : 28 dB

Frequenz (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000
R (dB)	38	38	47	69	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 NEO

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.



Unsere CineFLOOR NEO-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**.

Bei Farrat bestellen:

CineFLOOR NEO Bodenisolatoren

Produktcode: 2CF-N-01

Maße: Die Isolierstreifen sind 1000 mm lang und haben einen Mittenabstand von 600 mm. Rechnen Sie 1,7 Isolatoren pro m (Bodenfläche) + 0,3 Isolatoren pro m² bei nicht rechteckigen Formen.

CineFLOOR NEO Perimeter-Isolierumrandung

Produktcode: 2CF-N-02

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

Beispiellayout:

