

Floorfixx comfort ist ein Systemfußboden, mit dem sich auf der Grundlage des Sandwichsystems, kombiniert mit interaktivem Klebstoff, schnell und einfach ein neuer, isolierender, ebener und sofort belastbarer Unterboden herstellen lässt. Geeignet für schwerere, projektmäßige Anwendungen und zur Kombination mit einer Fußbodenheizung.

- Renovierung schlechter Basisböden für Linoleum, federndes Vinyl, PVC, Teppich, Teppichfliesen und Fertigparkett mit einer Dicke von mindestens 2 mm
- Keine Warte-/Trockenzeit und sofort belastbar
- Gleicht Unebenheiten aus und gibt maximale Stabilität
- Isoliert Trittschall
- Für die Anwendung in Projekten, in denen wegen starker Verkehrsbelastung immer höhere Qualitätsanforderungen gestellt werden
- Dank des geringen Wärmeleitwiderstands zur Kombination mit Fußbodenheizung geeignet
- Für Anwendung für Fertigparkett. Diese Art. Parkett wird mit ein Kleber ohne Probleme auf Floorfixx comfort geklebt.

**Verlegemethode:** Schwimmende Verlegung von 2 separaten MDF-Paneele (Sandwich Methode)

**Allg. Bauaufsichtliche Zulassung:** Z-158.10-129 gültig bis 8.01.2019

**Stärke:** 10 mm

**Abmessung:** 1200 mm x 600 mm ± 0,5 mm/m

**Gewicht:** 6,900 kg/m<sup>2</sup> / ± 10 %

**Dichte:** 720 kg/m<sup>3</sup> / ± 72 kg

**Material:**  
Oberplatte : 4 mm MDF  
Unterplatte : 4 mm MDF + 2 mm perforierter Polyethylen

**Verpackung:**  
Umhüllung : Recycelte LDPE Folie mit aufgedruckter Verlegeanleitung  
Inhalt : 4 Platten / 2,88 m<sup>2</sup> pro Paket | 48 Pakete / 138,24 m<sup>2</sup> pro Palette  
Maße / Gewicht : 1210 x 1210 x 1110 - (L x B x H in mm) / 975 kg pro Palette



## Technische Daten

<b>Biegekraft</b> (Testmethode: EN 310)	: 40 N/mm <sup>2</sup>
<b>Stuhlrolleneignung</b> (Testmethode: EN 985)	: Ja
<b>Feuchtraumeignung</b>	: Nein
<b>Trittschalldämmung</b> (Testmethode: NEN-EN ISO 717-2)	: $\Delta L_{lin} = 10$ dB; $\Delta L_w = 20$ dB
<b>Ausgleichende Eigenschaften</b> (Testmethode: NA)	: 2 mm auf 2 m Länge
<b>Wärmedurchlasswiderstand</b> (Testmethode: ISO 8302)	: 0,081 m <sup>2</sup> K/W
<b>Brand Zertifizierung</b> (Testmethode: EN ISO 9239-1-2010)	: Bfl-S1
<b>Formaldehyd</b> (Testmethode: EN 120)	: E-1

## Verlegehinweise für Floorfixx:

- Entfernen Sie die Wickelfolie von der Palette. Lassen Sie Floorfixx waagrecht mindestens 48 Stunden in der geschlossenen Verpackung in Stapeln von höchstens 5 Paketen in dem Raum akklimatisieren, in dem es verlegt werden soll.
- Die Luftfeuchtigkeit muss 50–70 % betragen. Die ideale Verlegetemperatur beträgt 15–20 °C.
- Sorgen Sie dafür, dass der Untergrund, auf dem verlegt wird, vollständig staubfrei und trocken ist.
- Zunächst immer eine Dampfbremsfolie aus PE mit einer Mindestdicke von 150 µm verlegen.
- Lassen Sie die Folie ca. 5 cm an der Sockelleiste/Wand hochstehen. Die Folienbahnen müssen einander um ca. 20 cm überlappen oder die Nahtstellen müssen verklebt werden.
- Floorfixx besteht aus zwei Teilen:
  1. eine MDF-Unterplatte mit einer schalldämmenden Unterschicht und einer Oberschicht, die mit einem Reaktionsklebstoff versehen ist. Dieser ist mit einer Schutzfolie abgedeckt.
  2. eine MDF-Oberplatte, die mit einem Reaktionsklebstoff versehen ist.*Das System wird zusammengesetzt, indem die Schutzfolie von der Unterplatte abgezogen und die MDF-Oberplatte anschließend auf die Unterplatte gelegt und kräftig angedrückt/gewalzt wird.*
- Arbeiten Sie möglichst staubarm und treten Sie nicht auf die Klebstoffschicht, damit diese staub- und schmutzfrei bleibt.
- Floorfixx lässt sich mit einem Messer einfach maßgenau zuschneiden. Verwenden Sie dazu die Markierungen auf den Ober- und Unterplatten.  
Tipp: Verwenden Sie während des Schneidens andere Platten als Anlegewinkel, um gerade Schnittkanten zu erhalten.
- Die Platten bündig zusammenschieben und mit einem Gummihammer oder Andrückroller schlagen bzw andrücken. Walzen Sie die gesamte Fläche abschließend mit einer 50 KG Walze an.
- An Wänden, Heizrohren und anderen festen Objekten einen Abstand von min. 10 mm einhalten. Der Wandabstand ist abhängig von der Raumgröße (pro Meter Raumlänge 1 mm Wandabstand, jedoch min. 10 mm).
- Walzen Sie den gesamten Boden nach der Installation mit einer 50 kg schweren Walze sowohl in Längs- wie in Querrichtung des Bodens an.
- Wenn die zu verlegende Fläche 10x10 m überschreitet, wird empfohlen, in Längs- und Querrichtung sowohl in Floorfixx wie in dem Bodenbelag alle 10 Meter eine Dehnungsfuge zu montieren.
- Für ein optimales Ergebnis empfehlen wir, die Nähte mit Schleifpapier der Körnung 80 leicht mit der Hand anzuschleifen und auf Höhenunterschiede zu kontrollieren.
- Die Verlegeanleitung können Sie auf der Produktseite von Floorfixx unter: [www.estillon.com](http://www.estillon.com) herunterladen.

## Verlegehinweise für den Bodenbelag:

- Verlegen Sie den Bodenbelag immer quer zu den Längsnähten von Floorfixx.
- Verlegen Sie den Bodenbelag innerhalb von 24 Stunden nach der Verlegung von Floorfixx.
- Für das Verkleben des Bodenbelags empfehlen wir die Verwendung eines geeigneten Klebstoffs. Vermeiden Sie Klebstoffanhäufungen! Die Angaben des Klebstoffherstellers sind einzuhalten. Bitte nehmen Sie hierzu ggf. Kontakt mit Ihrem Klebstofflieferanten auf.

*Estillon haftet nicht für Schäden, die entstehen, weil diese und andere Verlegeanweisungen nicht beachtet wurden.*