

Floorfixx smart ist ein Systemfußboden, mit dem sich auf der Grundlage selbstklebender Blattverbindungen auf einfache Weise ein neuer, isolierender, ebener und sofort belastbarer Unterboden herstellen lässt. Floorfixx smart ist für Anwendungen im Privat- und Objektbereich geeignet.

- Schnelle Renovierung von schlechten Untergründen
- Geeignet für Designbeläge, PVC, Teppichböden, Teppichfliesen und weitere elastische Beläge mit einer Dicke von mindestens 2,5 mm
- Keine Warte-/Trockenzeiten und sofort belastbar und belegreif
- Gleicht Unebenheiten aus und gibt maximale Stabilität
- Schafft eine saubere und ebene Basis für die anschließende Verlegung
- Mindert den Trittschall

Verlegemethode: Schwimmende Verlegung mit 75 mm selbstklebender Blattverbindung

Allg. Bauaufsichtliche

Zulassung: Zulassungsnummer Z-158.10-129 gültig bis 8.01.2019

Stärke: 8 mm

Abmessung: 825 mm x 565 mm ± 1,5 mm/m

Gewicht: 4,714 kg/m² / ± 471 gr/m² (± 10%)

Dichte: 720 kg/m³ / ± 10%

Material:
Oberplatte : 3 mm MDF
Unterplatte : 3 mm MDF & 2,2 mm XPS-Schaum

Verpackung:
Umhüllung : recycelte LDPE Folie mit aufgedruckter Verlegeanleitung
Inhalt : 6 Platten / 2,8 m² pro Paket | 42 Pakete / 117,6 m² pro Palette
Maße / Gewicht : 900 x 1300 x 1160 – (L x B x H in mm) / 569,40 kg



Technische Daten:

Biegekraft (Testmethode: EN 310)	: 40 N/mm ²
Stuhlrolleneignung (Testmethode: EN 985)	: Ja
Feuchtraumeignung	: Nein
Trittschalldämmung (Test methode: NEN-EN ISO 140-8)	: $\Delta L_w = 23$ dB
Ausgleichende Eigenschaften (Testmethode: NA)	: 2 mm auf 2 m Länge
Wärmedurchlasswiderstand (Test methode: ISO 8302)	: 0,123 m ² K/W
Brand Zertifizierung (Testmethode: EN 13501-1)	: Bfl S1 Getestet in Kombination mit 2,5mm PVC-Streifen/-Fliesen
Formaldehyd (Testmethode: EN 120)	: E-1

Verleghinweise für Floorfixx smart:

- Entfernen Sie die Wickelfolie von der Palette. Lassen Sie Floorfixx smart 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 Dampfbremssolie 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 mit einem Klebeband verbunden werden.
- Floorfixx smart wird im Läuferverband und schwimmend verlegt, mit dem XPS-Schaum nach unten. Mit der ersten Reihe in der rechten Ecke anfangen. Sorgen Sie dafür, dass bei dieser Reihe der Raum unter der selbstklebenden Blattverbindung ausgefüllt wird. Um Schnittverlust zu vermeiden und schneller zu arbeiten, können Sie hierfür die speziellen Floorfixx smart Kantenstreifen (62094) verwenden. Alternativ können Sie die Überlapp-Verbindung zur Wand auch einfach abschneiden.
- Bei der zweiten Reihe mit einer halben Platte beginnen (in der Breite geschnitten), so dass ein korrekter Läuferverband entsteht. Achten Sie darauf, dass ein Versatz von mindestens 30 cm eingehalten werden muss, um die Stabilität zu gewährleisten.
- Die Platten bündig zusammenschieben und die Verbindungen mit einem Gummihammer oder Andrückroller anschlagen 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).
- Wenn die zu verlegende Fläche 10x10 m überschreitet, wird empfohlen, in Längs- und Querrichtung sowohl in Floorfixx smart 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.

Verleghinweise für den Bodenbelag:

- Verlegen Sie den Bodenbelag immer quer auf die Längsnähte von Floorfixx smart.
- Verlegen Sie den Bodenbelag innerhalb von 24 Stunden nach der Verlegung von Floorfixx smart.
- 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.
- Die Verlegeanleitung können Sie auf der Produktseite von Floorfixx smart unter: www.estillon.com herunterladen.

Wenn die Verlege-Anleitung und weitere Anweisungen nicht beachtet werden, kann Estillon nicht haftbar gemacht werden für Schäden oder Ansprüche die entstehen durch verkehrte Verlegung.