

Renovierungsböden

SMART floor **floorfixx**

Die cleveren Unterböden



Die cleveren Unterböden

trennen Unterboden und neuen Bodenbelag – diese Entkopplung schützt die Unversehrtheit des Unterbodens. Ein wichtiges Detail in Vermietungsobjekten. Die cleveren Zwei sind fachgerecht verlegte Renovierungsböden - einsezbar im Privat- & Objektbereich. Fachgerechte Bodenverlegung basiert immer auf einem ebenen und stabilen Untergrund. SMARTfloor und floorfixx kreieren auf schlechten oder schützenswerten Unterböden eine flache, ebene Verlegebasis, d.h. einen belegreifen Untergrund. Sie sind auch auf Trockenschüttung (FIBOTHERM / FIBOPHON) geeignet.



floorfixx 9 mm

Das trockene Nivellierungssystem

- ✓ Geeigneter Oberboden - PVC-Streifen/Lamellen, federndes Vinyl & Linoleum, Textil, LVT & LVT-Click, Laminat & Parkett schwimmend
- ✓ 9 mm flacher Unterboden - schwimmend verlegt
- ✓ Schnelle, zeit- und kostensparende Methode. Sandwich-System mit interaktivem Kleber. Benötigt keine Warte- und Trockenzeit. floorfixx ist sofort begehbar.
- ✓ Flacher, ausgleichender, stabilisierender Aufbau. Bis zu 2 mm Unebenheitenausgleich. Sehr hohe Druckstabilität durch einzigartiges Sandwich-System.
- ✓ Trittschalldämmung inklusive. Bis zu 22 dB Trittschallverbesserung
- ✓ Thermische Dämmung Erhöhter Wärmedurchlasswiderstand (0,133 m²K/W). Bietet Schutz vor aufsteigender Kälte.

Alle Infos
auch online
auf www.repac.de



Vorteile:

- Staubfreie & trockene Nivellierung
- Einfach anzubringen
- Gleicht Unregelmäßigkeiten aus
- Extreme Stabilität durch Sandwich-System
- Isoliert Trittschall (IS = 22 dB)



SMARTfloor 8 mm


Cleverer Unterboden für neuen Bodenbelag!

- ✓ **Geeigneter Oberboden - LVT-Click, Laminat & Parkett schwimmend, Teppichboden und Teppichfliesen**
- ✓ **8 mm flacher Unterboden schwimmend verlegt**
- ✓ **Blitzschnelle, zeit- und kostensparende Methode.** Unterboden mit selbstklebender Verbindungslippe. Benötigt keine Warte- und Trockenzeit. SMARTfloor ist sofort belastbar.
- ✓ **Flacher, ausgleichender, stabilisierender Aufbau.** Bis zu 2 mm Unebenheiten ausgleich. Hohe Druckstabilität.
- ✓ **Trittschalldämmung inklusive.** Bis zu 23 dB Trittschallverbesserung
- ✓ **Thermische Dämmung** Erhöhter Wärmedurchlasswiderstand (0,123 m²K/W). Bietet Schutz vor aufsteigender Kälte.



Vorteile:

- Renovierung von schlechtem Grundboden
- Ohne Warte- / Trockenzeiten
- Direkt belastbar
- Glättet Unebenheiten
- Maximale Stabilität
- Isoliert Trittschall (IS = 23 dB)

Artikel	4FU 61 2002 	4FU 61 2001 
Abmessung	Stärke: 9 mm Breite: 0,60 m Länge: 1,20 m Paket: 2,88 m² / 2 x 4 Platten	Stärke: 8 mm Breite: 0,565 m Länge: 0, 825 m Paket: 2,80 m² / 6 Platten
Werkstoff	Unterboden - Kombinationsplatte: Oberplatte: 4 mm MDF Unterplatte: 3 mm MDF + 2,2 mm XPS-Schaum	Unterboden - Kombinationsplatte: Oberplatte: 3 mm MDF Unterplatte: 3 mm MDF + 2,2 mm XPS-Schaum
Lagerung	1 Jahr ohne direkte Sonneneinstrahlung o. andere Witterungseinflüsse	1 Jahr ohne direkte Sonneneinstrahlung o. andere Witterungseinflüsse
Bau-physikalische Eigenschaften	Kantenstreifen (Art.-Nr. 4FU 61 2003) optimieren die Stabilität an der äußeren Begrenzungsfläche der Renovierungsfläche. Einsetzbar mit floorfixx und SMARTfloor.	
IS Trittschallverbesserung	22 dB	23 dB
RWS Gehschallverbesserung	30 %	30 %
PC Unebenheitenausgleich	bis zu 2 mm	bis zu 2 mm
CS Statische Beanspruchung	150 kPA (15t/m ²)	150 kPA (15t/m ²)
Brandschutzklasse	Bfl-S1 (nach EN ISO 9239-1)	Bfl-S1 (nach EN ISO 9239-1)
SD Feuchteschutz	< 75 m	< 75 m
R Wärmedämmung	0,133 m ² K/W	0,123 m ² K/W
Umwelt	Z-158.10-129	Z-158.10-129
Bauaufsichtliche Zulassung	keine Umweltbelastung, toxikologisch unbedenklich	keine Umweltbelastung, toxikologisch unbedenklich
Umweltverträglichkeit		
Recycling		
Entsorgung	über Hausmüll	über Hausmüll
Entsorgung	keine praxisüblichen Unverträglichkeiten bekannt	keine praxisüblichen Unverträglichkeiten bekannt
Verträglichkeit		
Wichtig!	<ul style="list-style-type: none"> • Material 48 Std. akklimatisieren lassen • Für Feuchträume nicht geeignet! • Luftfeuchtigkeit: 50-70% • Raumtemperatur: 15-20 °C 	<ul style="list-style-type: none"> • Material 48 Std. akklimatisieren lassen • Für Feuchträume nicht geeignet! • Luftfeuchtigkeit: 50-70% • Raumtemperatur: 15-20°C
Vorbereitung	<ul style="list-style-type: none"> • Unterboden muss trocken, staub- & fettfrei sein • Vorab dampfdichte Folie verlegen (min. 150-200 µm), Übermaß an der Wand ca. 5 cm, Nähte überlappen und verkleben 	<ul style="list-style-type: none"> • Unterboden muss trocken, staub- & fettfrei sein • Vorab dampfdichte Folie verlegen (min. 150-200 µm), Übermaß an der Wand ca. 5 cm, Nähte überlappen und verkleben
Ablauf	<ul style="list-style-type: none"> • floorfixx besteht aus zwei Teilen: <ul style="list-style-type: none"> 1. eine MDF-Unterplatte mit einer XPS Unterschicht & einer Ober-schicht, die mit Reaktionskleber versehen ist. Dieser ist mit einer Schutzfolie abgedeckt. 2. eine MDF-Oberplatte, ebenfalls mit Reaktionsklebstoff versehen ist • System zusammensetzen, Schutzfolie von der Unterplatte abziehen u. MDF-Oberplatte auf die Unterplatte legen und kräftig andrücken 	<ul style="list-style-type: none"> • Im Läuferband schwimmend verlegen (XPS nach unten), erste Reihe beginnend in der rechten Ecke • Um Schnittreste zu vermeiden, empfehlen wir die SMARTfloor Kantenstreifen
Mehr Tipps	<ul style="list-style-type: none"> • Arbeiten Sie staubarm, sodass die Platten nicht verschmutzen • Gesamten Boden mit einem Gummihammer anklopfen, anschließend mit einem 50 kg Roller abrollen 	<ul style="list-style-type: none"> • Zweite Reihe mit einer halben Platte beginnen (in der Breite ge-schnitten), somit entsteht ein korrektes Läuferband • Min. 30 cm Versatz zur nächsten Naht • Verbindungen der Platten mit einem Gummihammer anklopfen, gesamten Installation mit einem 50 kg Roller abrollen
	<ul style="list-style-type: none"> • Ca. 1 cm Spalt zu Wänden, Heizrohren & anderen festen Objekten lassen, so kann sich der Unterboden setzen - • Bodenbelag quer zu den Nähten verlegen - • Bei Raumlängen über 10 m empfiehlt sich Dehnungsfugen in den Bodenbelag und im Unterboden einzuarbeiten. 	



Service-Telefon:
+49 (0) 51 08 92 91-0



info@repac.de



Service-Telefax:
+49 (0) 51 08 92 91-51



www.repac.de