

Renovatievloer

FLOORFIXX OPTIMUM

Zwevend ondervloersysteem voor LVT Dryback tegels en stroken van min. 2,5 mm dikte

HOOFDTOEPASSINGSGBIED:

Floorfixx optimum is een zwevend ondervloersysteem met een unieke zelfklevende toplaag, hierdoor is traditionele lijm niet meer nodig. Creër snel en eenvoudig een nieuwe, isolerende, egale en direct belastbare ondervloer. Eenvoudige installatie dankzij de handige 75 mm lip-las verbinding. Floorfixx optimum is geschikt voor huishoudelijk en projectmatig gebruik.



PRODUCTVOORDELEN/EIGENSCHAPPEN:

- ▶ Snelle installatie door zelfklevende toplaag
- ▶ Traditionele lijmen niet nodig
- ▶ Renovatie van slechte basisvloeren (PVC Dryback stroken en -tegels, min. 2,5 mm dikte)
- ▶ Geen wacht-/droogtijden en direct belastbaar
- ▶ Egaliseert oneffenheden en geeft maximale stabiliteit
- ▶ Garandeert een strakke vlakke basis



TECHNISCHE GEGEVENS:

Verpakking	6 platen = 2,8 m ²
Houdbaarheid	Bij juiste opslag onbeperkt
Tegelformaat	825 mm x 565 mm
Dikte	8 mm
Dichtheid	720 kg/m ³ / ± 72 kg
Warmte weerstand	0,123 m ² K/W
dB-reductie	ΔL _{lin} = 10 dB; ΔL _w = 21 dB
Brandklasse	(EN 13501-1) Bfl-S1 (in combinatie met een 2,5mm PVC strook)
Buigtreksterkte	40 N/mm ²
Formaldehydegehalte	E-1

MATERIAAL:

Bovenlaag: PES non-woven vlies

Onderlaag: geïmpregneerd anti-slip naaldvilt

VOORBEREIDING VAN DE ONDERGROND:

- ▶ Floorfixx optimum altijd minimaal 48 uur in de gesloten verpakking horizontaal laten acclimatiseren in de ruimte waarin het wordt gelegd.
- ▶ De luchtvochtigheid tussen 50-70% , ideale verwerkingstemperatuur is 15-20° C.
- ▶ Floorfixx optimum is in staat om max. een hoogte van 2 mm op te vangen / egaliseren over lengte van 2 meter.
- ▶ Zorg ervoor dat de ondergrond voor installatie volledig stofvrij en droog is.
- ▶ Vooraf altijd eerst een dampwerende PE-folie aanbrengen met een minimale dikte van 150-200 µm.
- ▶ De folie ca. 5 cm tegen de plint/wand optrekken. De banen van de folie dienen elkaar minimaal 20 cm te overlappen of de naden moeten worden afgetaped.

VERWERKING:

1. Floorfixx optimum zwevend leggen in halfsteens verband met de MDF-zijde naar boven. Begin met de eerste rij platen in de rechter hoek.
2. Begin de 2e rij met een halve plaat die in de breedte is doorgesneden om een correct halfsteensverband te realiseren. Let op dat er minstens 30 cm afstand is tot de breedtenaad om de stabiliteit van het systeem te behouden.
3. Schuif de platen vast tegen elkaar en sla middels een slagblok en hamer de lip-las verbinding stevig aan.
4. Nadien siliconenpapier verwijderen, de zelfklevende lijmlaag zit op de bovenplaat. Doordat het siliconenpapier tijdens de installatie blijft zitten, kunt u op ieder gewenst moment starten en stoppen met de installatie. U kunt het siliconenpapier ook gebruiken om uw werk line-up uit te tekenen. Meet de plek uit waar u wilt beginnen, verwijder het siliconenpapier, eenvoudig met een recht mes weg te snijden en op deze plaats beginnen met de installatie. Doordat het papier op de andere plaats blijft zitten heeft u daar geen hinder van en kan de lijmlaag niet beschadigd worden.
5. Na de installatie de gehele vloer met een 50 kg walsen.

BELANGRIJKE AANWIJZINGEN:

- ▶ Installeer vloerbekleding van 2,5 mm of dikker om problemen met doortekening te voorkomen!
- ▶ Floorfixx optimum is niet toepasbaar in vochtige ruimtes!
- ▶ Werk schoon en zorg ervoor dat de liplas vrij van stof en vuil blijft.
- ▶ Installeer de vloerbekleding altijd haaks op de lengtenaad van Floorfixx optimum om het samenvallen van naden te voorkomen.

- ▶ Langs muren, verwarmingsbuizen en andere vaste objecten 10 mm ruimte openhouden zodat de vloer voldoende ruimte heeft om te werken. (per meter 1 mm afstand, maar minimaal 10 mm afstand houden). Een keukenblok is een vast object, plaats deze rechtstreeks op de ondervloer. (niet op de Floorfixx platen)
- ▶ Bij afmetingen van meer dan 10 meter lengte en/of breedte dient per 10 meter een dilatatievoeg te worden gemaakt in zowel Floorfixx optimum als de vloerbekleding.
- ▶ Installeer de vloerbekleding binnen 24 uur na installatie van Floorfixx optimum.

SAMENSTELLING:

MDF (vezelplaat met gemiddelde dichtheid), XPS (geëxtrudeerd polystyreenschuim)

WERK- EN MILIEUBESCHERMING:

Het product vereist geen bijzondere maatregelen ter bescherming van de werknemer. De instructies ter bescherming van de werknemer en van het milieu in de productinformatie van de mede gebruikte legmaterialen moeten in acht worden genomen.

VERWIJDERING:

Snijresten en verbindingen van bedekking en ondergrond zijn bouwafval.