

Renovatievloer

FLOORFIXX SMART

Zwevende systeemvloer voor PVC-stroken en lamellen

HOOFDTOEPASSINGSGBIED:

Floorfixx Smart is een zwevende systeemvloer welke met behulp van de handige 75 mm lip-las verbinding eenvoudig een nieuwe, isolerende, egale en direct belastbare ondervloer creëert. Floorfixx Smart is geschikt voor huishoudelijke en projectmatige toepassingen.

GESCHIKT OP:

- ▶ Houten vloeren (contactgeluiddemping)
- ▶ Steenachtige vloeren
- ▶ Bestaande vloerafwerkingen



PRODUCTVOORDELEN/EIGENSCHAPPEN:

- ▶ Renovatie van slechte basisvloeren ten behoeve van PVC stroken/lamellen, tapijt en tapijt- of vinyltegels van minimaal 2,5 mm dikte
- ▶ Geen wacht en droogtijden en direct belastbaar
- ▶ Egaliseert oneffenheden en geeft maximale stabiliteit
- ▶ Garandeert een strakke en vlakke basis voor uw Installatie
- ▶ Isoleert contactgeluid en voldoet aan de 10 dB norm gesteld door de VvE
- ▶ Zwenkwielbelasting volgens EN 985 geschikt
- ▶ Bescherming van de vloerbedekking op harde ondergronden
- ▶ Vering bij stootbelasting
- ▶ Verlenging van de levensduur van de bedekking
- ▶ Een hoger loopcomfort

TECHNISCHE GEGEVENS:

Buigtreksterkte	40 N/mm ²
Verpakking	6 platen / pak = 2,80 m ²
Verpakkingsgrootte	kantstrook: Afmeting: 820 x 65 x 5,2 mm
Houdbaarheid	Bij juist opslag onbeperkt aantal
Ideale verwerkingstemp.	15 - 20 °C en RLV tussen 50 -70 %
Tegelformaat	825 mm x 565 mm
Dikte	8 mm
Dichtheid	720 kg/m ³
Warmte weerstand	0,123 m ² K/W
dB-reductie	$\Delta L_{lin} = 12dB$, $\Delta L_w = 23dB$
Brandklasse	(EN 13501-1) Bfl-S1
Formaldehydegehalte	(EN 120) E-1
Lengte	mm
Breedte	mm



MATERIAAL:

Bovenlaag: 3 mm MDF

Onderlaag: 3 mm MDF & 2,2 mm XPS schuim

VOORBEREIDING VAN DE ONDERGROND:

De ondergrond moet blijvend droog, vast, schoon en ook trek- en drukvast zijn.

Bij het installeren, dienen ondergrond en/of bestaande vloerbedekkingen vast te liggen.

Oude planken vloeren controleren t.a.v. de draagvastheid.

Losse delen vastzetten.

VERWERKING:

- ▶ Vooraf altijd eerst een dampwerende PE folie aanbrengen met een minimale dikte van 150-200 µm. Laat de folie ca. 5 cm tegen de plint/wand opstaan. De banen van de folie dienen elkaar met ca. 20 cm te overlappen en de naden moeten worden afgetaped.
- ▶ Begin met het leggen van Floorfixx Smart kantstroken.
- ▶ Floorfixx Smart wordt zwevend gelegd in halfsteens verband met de MDF-zijde naar boven. Begin met de eerste rij platen in de rechter hoek en haaks op de legrichting van de vloerbedekking. Zorg ervoor dat de lip-las langs de plint/muur altijd weggesneden wordt. Begin de tweede rij met een halve plaat die in de breedte is doorgesneden om een correct halfsteens verband te realiseren.
- ▶ Schuif de platen vast tegen elkaar en klop met een rubber hamer de lip-las verbinding stevig aan. Rol na installatie de gehele vloer na met een 50 kg wals.
- ▶ Langs muren, verwarmingsbuizen en andere vaste objecten 10mm ruimte openhouden zodat de vloer voldoende ruimte heeft om te werken. Een keukenblok is een vast object, plaats deze op de kale ondervloer.
- ▶ Installeer de vloerbedekking altijd haaks op de lengtenaad van Floorfixx Smart om het samenvallen van naden te voorkomen.
- ▶ Voor het verlijmen van PVC stroken/lamellen, adviseren wij het gebruik van een hiervoor geschikte lijm zoals bij PVC de UZIN KE 2000 S (zie productinformatie). Gebruik niet de natte verlijmingsmethode, omdat het MDF oppervlak en randen kunnen zwellen als gevolg van inwerking van vocht! Installeer vloerbekleding van 2,5 mm of dikker om problemen met doortekening te voorkomen.
- ▶ Bij afmetingen van meer dan 10 mtr. lengte en/of breedte dient per 10 mtr een dilatatievoeg te worden gemaakt in zowel Floorfixx Smart als de vloerbekleding. Let op! Binnen 24 uur na installatie van Floorfixx Smart de bedekking verlijmen.

BELANGRIJKE AANWIJZINGEN:

- ▶ Floorfixx Smart altijd minimaal 48 uur in de gesloten verpakking horizontaal laten acclimatiseren in de ruimte waarin het wordt gelegd.
- ▶ Bij overschrijding van 10 meter in lengte / breedte altijd een dilatatievoeg toepassen.

- ▶ Naden van Floorfixx Smart altijd met de hand opschuren en controleren op hoogteverschillen.
- ▶ Floorfixx Smart is eenvoudig met een stanleymes of een LVT strokensnijder te snijden.

KWALITEITS- & MILIEUKEURMERKEN:

- ▶ EMICODE EC 1 PLUS / zeer emissiearm

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.