

## De ondergrond

De Primofloor vloer kan worden geïnstalleerd op verschillende harde, vlakke, niet verende dekvloeren / ondervloeren zoals:

- Beton
- Zandcement
- Anhydriet
- Hout, spaanplaat en MDF
- Keramische tegels, mits de voegen niet breder of dieper zijn dan 3mm en er geen tegels of randen naar boven uitsteken
- Magnesiet
- MDF ondervloer zoals Jumpax

De dekvloer/ondervloer dient blijvend droog, vlak (max.1,5 mm. hoogteverschil per meter) en schoon te zijn, zoals omschreven in DIN 18365. Eveneens dient de dekvloer druk- en trekvast te zijn.

## Geschiktheid

De Primofloor vloer is uitsluitend bedoeld voor gebruik binnenshuis en is geschikt als zwevende vloerbedekking op een voor uw toepassing geschikte dekvloer.

## Vloerverwarming

De Primofloor vloer kan worden toegepast op een dekvloer met traditionele vloerverwarming en -koeling op waterbasis en / of op een thermostaat gereguleerde elektrische vloerverwarming verwerkt in de dekvloer of op de dekvloer met minimaal 9 mm. egalisatie. Het gebruik van elektrische vloerverwarming wordt afgeraden wanneer deze een aan/uit schakelaar heeft in plaats van een continuusysteem. Zorg er echter voor dat de oppervlakte van de dekvloer niet warmer dan 28°C bedraagt.

Zorg ervoor, dat vóór het aanbrengen van de Primofloor vloer de vloerverwarming minstens 24 uur van te voren wordt uitgeschakeld. Minstens 24 uur na het plaatsen van de Primofloor vloer kan de vloerverwarming in stappen van 5°C per dag weer worden opgestart

## Water resistent

De Primofloor vloer is water resistent en kan als zwevende vloer worden gebruikt in vochtige ruimtes zoals een badkamer, toilet of keuken. De Primofloor vloer is niet geschikt als vloerbedekking in een douche, sauna, zwembad of andere natte ruimtes.

## Opslag

Zorgt u ervoor dat het materiaal te allen tijden op een vlakke ondergrond ligt. Wanneer het materiaal niet vlak wordt opgeslagen zal dit tot problemen kunnen leiden bij de verwerking.

Opslag (en vervoer) dient nooit in zeer koude (lager dan 6°C) of zeer warme (hoger dan 35°C) , of in vochtige ruimtes te geschieden. De aanbevolen temperatuur ligt tussen 18°C en 28°C.

## De controle van het te verwerken materiaal

De Primofloor vloer wordt voor het verlaten van de fabriek **aan een** zorgvuldige controle onderworpen, waardoor een hoge kwaliteitsstandaard kan worden gegarandeerd. Evenwel het 100% uitsluiten van gebreken kunnen wij niet waarborgen.

**Controleert u daarom te allen tijden voor de verwerking het materiaal op zichtbare gebreken.** Eventuele klachten worden alleen in behandeling genomen vóórdat u met het werk aanvangt. Na de verwerking kunnen wij uitsluitend nog klachten in behandeling nemen ten gevolge van aanvankelijk verborgen gebreken. De op onze factuur vermelde gegevens zoals: factuur- en ordernummer zijn onontbeerlijk voor de behandeling van klachten.

### Legplan

Voor een optimale vlakverdeling en een zo klein mogelijk snijverlies, een smetlijn uitzetten die is afgestemd op het formaat van de te verwerken panelen. Wij adviseren u vooraf een werktekening te maken, hoe u de panelen gaat leggen in de te verwerken ruimte.

### Het ontspannen van het materiaal en de klimaatomstandigheden tijdens de verwerking.

Om het materiaal voldoende de gelegenheid te bieden zich te acclimatiseren, moeten de dozen met vloerinhoud minimaal 24 uur in de te verwerken ruimte, op kleine stapeltjes, worden gelegd om zich aan de ruimte en temperatuur te kunnen aanpassen.

De ideale verwerkingstemperatuur ligt bij ca. 18° C terwijl de luchtvochtigheidsgraad de 70 % niet te boven mag gaan.

Is aan deze voorwaarden niet voldaan, dan zal dat zijn consequenties hebben tijdens de verwerking. Het materiaal past zich nl. aan de temperatuur van de ruimte waarin moet worden gewerkt.

### Dilatatie

Wanneer de Primofloor vloer wordt geïnstalleerd in een omgeving met een lengte of breedte van meer dan 20 meter, dient er een dilatatieprofiel te worden gebruikt om de vloer in 2 afzonderlijke secties te verdelen. Dilatatatie is ook vereist wanneer de temperatuurverschillen tussen aansluitende ruimtes groter zijn dan 10° C.

### Uitzettingsvereisten

De Primofloor vloer dient te worden geïnstalleerd als een zwevend vloersysteem en dient vrij te kunnen uitzetten en krimpen in reactie op veranderingen in de temperatuur. De Primofloor vloer mag niet worden vastgelijmd, gespijkerd of bevestigd worden aan de dekvloer, aan muren of aan enig ander onderdeel van het gebouw. De vloer behoort 5mm. rondom alle wanden, leidingen en objecten vrij gehouden te worden.

## **Voorkom kleurverschillen**

Wij adviseren om per ruimte alleen materiaal uit dezelfde charge te verwerken. Wij adviseren altijd om de pakken met elkaar te mengen om een zo realistisch mogelijk beeld te creëren.

## **Grote temperatuurschommelingen**

De Primofloor vloer zullen uitzetten en krimpen onder invloed van temperatuur of klimatologische omstandigheden. Wanneer de vloer niet is geacclimatiseerd of wanneer er temperatuurschommelingen zijn groter dan 10 graden per 12 uur kunnen er kiertjes en/of toppende naden ontstaan in de vloer welke onherstelbare schade kunnen veroorzaken.

## **Serres**

De Primofloor vloeren zijn niet geschikt voor plaatsen die blootstaan aan extreme directe hitte zoals serres met een glazen dak en wanden. Vanwege de extreem snel oplopende temperaturen waarbij de vloer makkelijk de 45° C overschrijdt, kan lichte vervorming van de stroken en/of verkleuring van het design ontstaan. Bij een houtkachel of openhaard dienen de juiste bescherming te worden toegepast zodat de Primofloor vloer in de directe omgeving van de warmtebron niet extreem wordt verwarmd.