

U bent de trotse eigenaar van een eiken- lamel/multiplank vloer. Door alle voordelen op dit moment veruit, het meest verkochte parket. Het gemiddelde lamelparket bestaat uit drie lagen hout. De lagen zijn dwars op elkaar verlijmd; De onderste en de bovenste laag in de lengterichting en de middelste laag in de breedterichting. Omdat hout voornamelijk in de breedte "werkt" is het resultaat hiervan dat de verschillende lagen tegen elkaar in werken. waardoor het hout nagenoeg stil ligt. De vloer zal ten opzichte van massieve vloerdelen veel minder werken. Als de regels nageleefd worden heeft u dus minimale kans op krimp en uitzet. Lamel/multiplankparket leent zich door de geringe werking ook uitstekend om in grotere ruimtes te plaatsen. Waar een massieve zwevende vloer met een breedte van zo'n 6 meter aan het maximum zit kan een lamel/multiplankparket met gemak in ruimtes worden geplaatst die veel breder zijn. Hieronder enkele aandachtspunten waaraan u zich dient te houden om problemen te voorkomen.

### Acclimatiseren

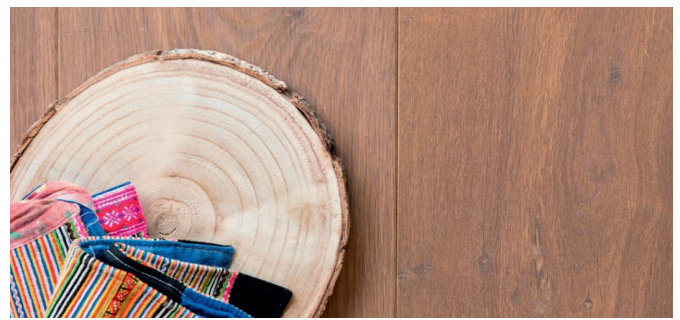
Voordat een vloer wordt gelegd, is het belangrijk dat uw vloer acclimatiseert. De vloer moet wennen aan de temperatuur en luchtvochtigheid van de ruimte waarin de vloer wordt gelegd. Het heeft geen zin om de vloer in een vochtige garage te laten acclimatiseren en hem vervolgens in de woonkamer te leggen. Acclimatiseert het hout niet dan vergroot u de kans op werking van de vloer. De RLV (relatieve lucht-vochtigheid) moet ook nadat de vloer gelegd is tussen 45% en 65% worden gehouden. Wij adviseren u een hygrometer te kopen om dit in de gaten te houden. In de praktijk kan dit betekenen dat er dan gebruik gemaakt moet worden van een luchtbevochtiger. Dat is niet alleen goed voor de parketvloer, maar geeft ook een gezond klimaat in de woning.

### Hoelang moet een houten vloer acclimatiseren?

Vaak wordt er gedacht dat een houten vloer weken moet acclimatiseren. Dit is niet waar. Wanneer de temperatuur binnen ongeveer hetzelfde is als buiten, hoeft het hout maar 1 à 2 dagen te acclimatiseren. De omstandigheden in de opslag zijn namelijk ongeveer hetzelfde als buiten. In de herfst en het voorjaar dient er circa 3 à 4 dagen aangehouden te worden. In de winter zal de vloer afhankelijk van het temperatuur verschil tussen buiten en binnen circa 1 week moeten acclimatiseren.

### Ondergrond van de parketvloer / opstookprotocol

De ondergrond waarop de parketvloer wordt gelegd dient ook aan enkele eisen te voldoen. De vloer kan worden gelegd op elke droge, schone, stabiele en vlakke ondergrond. Eventuele oneffenheden in de ondergrond van meer dan 2mm per 2 meter dienen te worden gestabiliseerd voordat de parketvloer gelegd kan worden. De vochtigheid van de ondervloer dient ook te worden gecontroleerd. De maximale vochtigheidsgraad voor de verschillende ondervloeren is: Houten vloeren: 8%. Beton vloeren: 2%. Cement-dekvloer: 1.5%. Anhydriet: 0.5%



Als er een kans is dat de vochtigheidsgraad na het leggen hoger gaat worden, bijv. boven een kelder of kruipruimte, dan moet er een vochtscherm aangebracht worden. Hier zijn verschillende ondervloeren voor, die tevens eventuele oneffenheden in de ondervloer kunnen opvangen.

Om bij vloerverwarming de maximaal toegestane restvochtpercentage in de bouwkundige werkvloer te bereiken geldt het navolgende opstookprotocol:

- De bouwkundige vloer moet minstens 28 dagen oud zijn.
- Watertemperatuur moet vanaf dag 1 met 5 graden per 24 uur verhoogd worden.
- Dit aanhouden tot maximaal 45 graden watertemperatuur bereikt is.
- Deze maximum temperatuur 24 uur per centimeter vloerdikte aanhouden.
- Het afbouwen van de max. watertemperatuur dient eveneens met 5 graden Celsius per 24 uur te gebeuren tot de watertemperatuur van 20 graden Celsius bereikt is.
- De totale opstookprocedure moet minstens 14 dagen in beslag nemen.
- Tijdens dit proces is het van groot belang dat de ruimte goed geventileerd wordt.
- Als de procedure is voltooid, dient het restvocht van de vloer gecontroleerd te worden.
- Zijn de waardes hoger dan moet de gehele procedure nogmaals worden uitgevoerd.
- De waterslangen moeten minstens met 30 mm worden afgedekt met cement of Anhydriet.

## Welke parketvloeren kunnen op vloerverwarming toegepast worden?

Hout is en blijft een natuurproduct. dat gevoelig is en reageert op veranderingen in de RLV (relatieve luchtvochtigheid) Onder bepaalde voorwaarden is het mogelijk om een parketvloer te plaatsen op vloerverwarming en vloerkoeling. Het is belangrijk om de spelregels goed op te volgen. Bouwkundige vloer altijd voorstrijken met een PU voorstrijk. Als de vloerverwarming is geïnstalleerd dient er eerst het opstookprotocol uitgevoerd te worden. (zie boven) Vervolgens moet de restvocht van de bouwkundige vloer gemeten worden. Als dat goedgekeurd is dan mag de vloer geplaatst worden. De bouwkundige vloer mag dan niet warmer zijn dan 18 graden Celsius tijdens het leggen. De watertemperatuur mag nooit hoger dan 45 graden Celsius worden ingesteld. De temperatuur van de bouwkundige vloer mag nooit warmer zijn dan 28 graden Celsius. Bij vloerkoeling mag er absoluut geen condens onder het parket ontstaan. De installatie dient ten alle tijden te zijn voorzien van een condens beveiliging. De watertemperatuur mag slechts enkele graden onder de ruimtetemperatuur liggen en mag nooit onder de 18 graden Celsius uitkomen.

## Zwevend of verlijmen van de vloer

### Voordelen van zwevend leggen:

- Indien er besloten wordt voor zelf leggen is zwevend iets makkelijker te leggen.
- Een zwevende parketvloer is eventueel weer te verwijderen om bijvoorbeeld met een verhuizing mee te nemen.
- Er kan met speciale ondervloeren een geluidsreductie worden gerealiseerd wat verplicht is in sommige appartementen.
- Verzekeringstechnisch is een zwevende vloer gunstiger omdat deze als roerende goederen gezien wordt en eventuele schade/waterschade gedekt wordt door uw verzekering.

### Voordelen van verlijmd leggen:

- De verlijmd vloer voelt kwalitatief hoogwaardig, dit geldt ook voor dunne vloeren. Dit komt omdat de vloer één wordt met de vaste vloer.
- Er is bijna geen looppeluid.
- Een verlijmd vloer geeft met vloerverwarming sneller warmte door.
- Een verlijmd vloer komt niet meer los te liggen van de vaste vloer tijdens de seizoenswisselingen en voelt het hele jaar door stabiel aan.

## Onderhoud

Voor alle soorten afwerkingen geldt:

**Na het leggen van de vloer:** Na plaatsing van de vloer dient de vloer direct een extra onderhoudsolie behandeling te krijgen om uw vloer beter te beschermen.

**Dagelijks:** net als bij andere vloerafwerkingen kunt u dagelijks stof en vuil verwijderen met een stofdoek (wisersysteem) of stofzuiger (met parketborstel). Dagelijks schoonmaken met zeep is niet aan te raden. Wij adviseren om maximaal 1 maal per 2 weken de vloer met de daarvoor voorgeschreven middelen schoon te maken voor een optimaal resultaat en onderhoud. Op eventuele overige dagen alleen droge reiniging.

**Periodiek:** afhankelijk van de situatie / gebruiksintensiteit dient de vloer onderhouden te worden. (In een kantoor of winkel zal meer onderhoud nodig zijn dan in een woning). Bij intens gebruik kan er op de looppaden extra slijtage voorkomen. Deze looppaden kunt u extra behandelen.

### Beschadigingen voorkomen:

- Zorg voor goede schoonloopmatten bij alle buitendeuren
- Zorg voor vilt onder uw meubels. zeker die meubels die vaak verschoven worden (stoelen, bijzettafels). maak het vilt regelmatig schoon en vervang het tijdig.
- Zet bloempotten nooit rechtstreeks op de vloer, maar gebruik hiervoor onderschotels.
- Zorg voor de juiste wielen voor uw meubels, voor uw houten vloer heeft u zachte wieltjes nodig die het gewicht goed kunnen dragen. Wanneer het niet mogelijk is om de bestaande wieltjes te vervangen (piano, antiek/modern meubelstuk) kunt u meubelschotels onder de wieltjes plaatsen.

Bovengenoemde is een advies, wegens de oncontroleerbaarheid geven wij geen garantie op vloeren die worden toegepast op vloerverwarming.

Wilt u een leginstructie ontvangen. neem dan contact op met uw dealer.

