

Montage voorwaarden:

1. **Wijzigingen** betreft bezorging en of leg datum dient u 48uur vooraf kenbaar te maken aan Vloervoordeel
2. **Dekvloer en de ruimte** dient leeg, schoon, vlak en droog te zijn alvorens de vloer te installeren. Oude plinten dienen verwijderd te zijn. Het vochtgehalte van een zandcementdekvloer dient 1,8% te zijn bij meting. Bij een anhydriet vloer mag dit percentage niet hoger liggen dan 0,3%.
3. **Bij vloerverwarming** dient het opstookprotocol te zijn afgerond en tijdens het aanbrengen van de vloer (en eventuele voorstrijk middelen of egalisatielagen) moet de vloerverwarming uit staan of de ingangstemperatuur van de warmtepomp naar de buizen op **maximaal 18 graden** staan.
BELANGRIJK: Lees de opstookprocedure om onherstelbare schade aan uw vloer te voorkomen bij vloerverwarming! Zie ommezijde.
4. **Laminaat / PVC 48uur acclimatiseren - Houten vloeren 4 dagen acclimatiseren (in de te leggen ruimte vlak neerleggen)**
In gesloten verpakking in een droge ruimte acclimatiseren op kamertemperatuur tussen de 16 en 20 graden met een luchtvochtigheid tussen de 50% en 60%. **Let op** dat u de producten tijdig laat bezorgen of afhaalt, en in de te leggen ruimte vlak neerlegt.
5. **Product** dient u vooraf op kleur, maat, en eventuele gebreken te controleren. **TWIJFEL IS STOPPEN en contact opnemen met Vloervoordeel**
6. **Ontvangst parketlegger**, rondje door het huis voor werkzaamheden. Bespreek legrichting en afwerking van plinten en bv inloopmat etc.
7. **De juiste ondervloer** dient u te gebruiken die voor u van toepassing is. Denk aan een appartement, vloerverwarming, beton of hout. Wij raden te allen tijde aan om een druk vaste ondervloer te gebruiken zodat de kapse kanten van de vloer geen schade oplopen. Zorg bij een betonnen ondergrond dat uw ondervloer een vochtwerende laag heeft tegen optrekkend vocht uit de betonvloer.
8. **Keuken** dient altijd op de constructie vloer te worden geplaatst. I.v.m. het gewicht kan de afwerkvloer niet zijn natuurlijke werking kwijt, met schade aan de vloer als gevolg. De legger kan dit per situatie inschatten, zoals kookeiland of andere situaties.
9. **Drempels** (dilatieprofielen) dienen te worden geplaatst indien de ruimte groter dan 50m² is. Dit i.v.m. garantie. De legger kan dit per situatie inschatten.
10. **Expansie ruimte van 10mm** moet rondom de vloer aanwezig zijn! Denk aan muren, kozijnen, drempels en verwarmingsbuizen.
11. **Legverband** van de vloer moet minimaal 40cm verspringen. De begin plank van een rij moet minimaal 25cm lang zijn.
12. **Lijmen:** Zwevende parketvloeren moeten onderling verlijmd worden in de mes-en-groefverbinding met een [watervaste parketlijm](#).
13. **Meerwerk** zoals deuren inkorten keukenplinten monteren zijn niet bij de prijs inbegrepen. (in overleg met de parketlegger)
14. **Afval** na installatie dient zelf afgevoerd te worden. (indien gewenst kan de legger dit tegen een vergoeding meenemen)
15. **Te weinig materiaal ingekocht of berekend**, u dient dit zelf bij te halen, of in overleg met Vloervoordeel te regelen.
Extra materialen rekenen wij op nacalculatie.
16. **Verletdag, indien er door hierboven genoemde punten niet gemonteerd kan worden wordt er €250,- per dag in rekening gebracht!**
17. **Retour**, binnen 30 dagen na factuurdatum en max. 3 ongeopende pakken vloerdelen **mits nog in collectie**. Accessoires alleen ruilen (Indien anders afgesproken zie order)

BELANGRIJK NA HET LEGGEN VAN UW VLOER!

Behandelen van uw parketvloer dient **direct** na installatie te worden uitgevoerd. De vloerdelen zijn af fabriek 1x geolied en dienen nog met 1 laag [Hardwax](#) olie te worden voorzien om de vloer goed te voeden en te beschermen. **LET OP** geldt niet voor al onze parketvloeren, informeer ons bij twijfel.

Luchtvochtigheid dient het gehele jaar tussen de 50% en 60% te liggen en meet u met een [hygrometer](#). **ZEER BELANGRIJK**

Met name in de herfst en de winter daalt de luchtvochtigheid sterk, de verwarming gaat weer aan of wordt hoger ingesteld.

Hierdoor worden vloeren droger en kunnen als gevolg scheuren en/of onherstelbare schade oplopen. **Wat te doen? Vaker de vloer lichtvochtig dweilen - Bakjes water ophangen aan de radiator - Schaf een luchtbevochtiger aan.**

Vloerverwarming aanzetten na het leggen dient u 3 dagen mee te wachten, verhoog of verlaag de temperatuur max 2°C per 24uur

LET OP! De oppervlakte temperatuur van de werkvloer mag niet hoger zijn dan **max 28 graden!**

LET OP! De ingangstemperatuur vanaf de warmtepomp naar de buizen toe mag niet hoger zijn dan **max 35 graden!**

Belangrijk: Lees de achterzijde van dit blad om onherstelbare schade aan uw vloer te voorkomen bij vloerverwarming!

Wekelijks onderhoud van uw laminaat- PVC vloer is regelmatig stofzuigen en **licht vochtig** afnemen. Vermijd inloop van zand, gruis etc.

Laminaat en PVC vloeren kunt u het best met water en een scheutje schoonmaakazijn afnemen.

Voorkom verschillende merken schoonmaakmiddelen omdat dit laagjes op uw vloer achter laat. Schoonmaakazijn neutraliseert het kalk en zorgt voor een schoon oppervlak. De vloer na het licht vochtig afnemen met een schone droge doek na wrijven. *Een droge doek neemt het vuil op, anders verplaats u het enkel.*

Wekelijks onderhoud parketvloer is regelmatig stofzuigen en licht vochtig afnemen. Vermijd inloop van zand, gruis etc.

Uw parketvloer kunt u het beste met [Wax en clean](#) zeep afnemen. *Wax en clean zeep maakt de vloer schoon en tegelijkertijd voedt u het weer met wax.*

Let op dat u bij pas geoliede vloerdelen 21 dagen wacht voordat u begint met Wax en clean. De olie dient goed uitgehard te zijn.

Jaarlijks onderhoud parketvloer is nodig om de vloer goed te voeden en te beschermen. Navenant het gebruik dient u de Hardwax laag van tijd tot tijd opnieuw aan te brengen zodat u voorkomt dat de planken kaal gelopen worden. *U voorkomt hiermee dat u de vloer moet schuren.*

Indien u het jaarlijkse onderhoud wilt plegen raden wij aan de vloer eerst met [intensiefreiniger](#) te reinigen alvorens de Hardwax olie aan te brengen.

De Hardwax olie sluit de vloer af en het vuil eronder krijgt u er dan niet meer uit. **Voor advies belt u 0306664569**

Tips: Voorzie meubels en stoelpoten van viltglijders. Onder een bureaustoel adviseren wij een bureaumat neer te leggen en/of rubberen wielen te monteren. Deurmatten bij zowel voordeur als achterdeur zijn ook doeltreffende hulpmiddelen – Oktober 2019

Neemt u dit zorgvuldig door, zo werken we samen aan een mooi eindresultaat!

PROCEDURES VOOR VLOERVERWARMING

Geldt voor laminaat, PVC en houten vloeren van VloerVoordel – Oktober 2019

1. Vóór het aanbrengen van de vloer

Bij natte systemen (buizen in cement/beton/anhidriet) moet de **betonvloer minstens 6 tot 8 weken drogen of uitharden**, voordat u de verwarming aanzet.

Bij droogbouw (buizen op losse matten met fermacell platen) kunt u binnen 24 uur het systeem starten.

2. Opstoken en afkoelen, vóór het aanbrengen van de nieuwe vloer.

Het opstookprotocol is bedoeld om eventuele gebreken in de betonnen dekvloer te ontdekken voordat de nieuwe vloer wordt gelegd.

Door het opwarmen en afkoelen test u het gehele verwarmingssysteem. Deze procedure doet u eenmalig voordat de vloer wordt gemonteerd.

LET OP de oppervlakte temperatuur van de betonnen dekvloer mag nooit **28°C** overschrijden!

Gebruik een thermometer om dit per ruimte in de gaten te houden bij het opstookprotocol.

Dag 1: De watertemperatuur van de vloerverwarming verwarmen tot **20°C** - **Dag 6:** De watertemperatuur van de vloerverwarming verlagen tot **35°C**

Dag 2: De watertemperatuur van de vloerverwarming verwarmen tot **25°C** - **Dag 7:** De watertemperatuur van de vloerverwarming verlagen tot **30°C**

Dag 3: De watertemperatuur van de vloerverwarming verwarmen tot **30°C** - **Dag 8:** De watertemperatuur van de vloerverwarming verlagen tot **25°C**

Dag 4: De watertemperatuur van de vloerverwarming verwarmen tot **35°C** - **Dag 9:** De watertemperatuur van de vloerverwarming verlagen tot **20°C**

Dag 5: De watertemperatuur van de vloerverwarming verwarmen tot **40°C** - **De opstook en afkoel cyclus nogmaals 1x herhalen!**

3. Het vochtgehalte van een zandcementdekvloer dient 1,8% te zijn bij meting. Bij anhydriet vloeren mag dit percentage niet hoger liggen dan 0,3%.

Indien het vochtpercentage nog te hoog is dient het opstookprotocol nogmaals uitgevoerd te worden.

Als de vloer door onze parketlegger wordt gemonteerd zullen wij vooraf deze meting uitvoeren.

4. Aanbrengen van de vloer

Tijdens het aanbrengen van de vloer (en eventuele voorstrijk middelen of egalisatielagen) moet de vloerverwarming **uit staan** of op maximaal **18°C watertemperatuur** staan gedurende 24uur voor installatie van de vloer.

5. Nadat uw vloer gelegd is

Minimaal 3 dagen wachten voordat u de vloerverwarming weer aanzet.

Dag 4: De watertemperatuur van de vloerverwarming verwarmen tot **20°C** **Dag 6:** De watertemperatuur van de vloerverwarming verwarmen tot **30°C**

Dag 5: De watertemperatuur van de vloerverwarming verwarmen tot **25°C** **Dag 7:** De watertemperatuur van de vloerverwarming verwarmen tot **max. 35°C**

ZEER BELANGRIJK VOOR HET BEHOUD VAN UW VLOER.

- Zorg dat u de temperatuur van de vloer en het water zo constant mogelijk houdt en ook zeker s 'nachts niet lager zet.

- Schommelingen in thermostaat temperatuur zo klein mogelijk houden. **Slechts 2°C opwarmen of afbouwen per 24uur.**

- **Luchtvochtigheid** dient in de ruimte op **50% tot 60%** te liggen. In het stookseizoen is het advies om de luchtbevochtiger aan te zetten.

- Bij voorkeur geen tapijten of andere kleden op de vloer plaatsen (dit zorgt plaatselijk voor meer warmte ophoping).

- De vloer regelmatig schoonmaken en onderhoud plegen verlengt de levensduur aanzienlijk.

- Zorg ervoor dat, in combinatie met **vloerkoeling**, de watertemperatuur nooit onder het dauwpunt (**minimaal 18 °C**) komt te liggen om ernstige schade te voorkomen.

Warmteoverdracht: Voor een goede warmteoverdracht worden de volgende richtlijnen aangenomen:

Bijverwarming : MAX 0.18 m². K/W¹ (radiatoren +vloerverwarming)

Hoofdverwarming: MAX 0.15 m². K/W¹ (alleen vloerverwarming)

Aardwarmte : MAX 0.10 m². K/W¹ (vloerverwarming +vloerkoeling)

Hieronder ziet u een schema wat de gemiddelde warmteweerstand zijn per type vloer en ondervloeren.

Voorbeeld: u kiest laminaat 8mm dik en ondervloer Heatsound 2mm dik > Warmteweerstand is dan 0.07+0.01= 0.08m². K/W¹ De warmteoverdracht valt binnen de norm van alle 3 verwarmingstypes.

TYPE VLOEREN	WARMTEWEERSTAND ±	TYPE ONDERVLOEREN	WARMTEWEERSTAND
Keramische tegel 8mm dik	0.02 m ² . K/W ¹	Heatsound 2mm dik	0.010 m ² . K/W ¹
PVC Dry back 2,5mm dik	0.03 m ² . K/W ¹	Heat Foil 10db 1,2mm dik	0.014m ² . K/W ¹
PVC klik 5,5mm dik	0.04 m ² . K/W ¹	Spemi oranje 10db 1,7mm dik	0.040 m ² . K/W ¹
PVC klik 7,5mm dik incl. ondervloer	0.06 m ² . K/W ¹	Foam rood 2mm dik	0.040 m ² . K/W ¹
Laminaat 8mm dik	0.07 m ² . K/W ¹	Thermosound 3mm dik	0.067m ² . K/W ¹
Lamelparket 10mm / 14mm dik	0.09 m ² . K/W ¹ / 0.13 m ² . K/W ¹		
Multiplank 14mm	0.11 m ² . K/W ¹		
Massief eiken 20mm dik	0.18 m ² . K/W ¹		

Watertemperatuur



Thermostaat niet aflezen bij opstookprotocol



Vloertemperatuur meten bij opstookprotocol

