

M

MARTIJN DE WIT VLOEREN

HOUT & TAPIJT



om op te leven

MARTIJNDEWITVLOEREN.NL



M



Een verhaal over vloeren

Hopelijk bent u enthousiast geworden van de vloeren in onze showroom. Achter onze vloeren zit een langer verhaal, dat wij u hier graag vertellen. Een verhaal over mooi hout, strak PVC of zacht tapijt, over de veelzijdige toepassingsmogelijkheden van elke materiaal en over onze ideeën over een goede vloer.

Ruime keuze

Martijn de Wit Vloeren levert en installeert houten vloeren en alle denkbare soorten vloerbedekking: parketvloeren, kleurrijk linoleum, zacht en sterk tapijt, prachtig laminaat en oersterk PVC of vinyl.

Sinds 1995 leveren wij hoogwaardige vloeren aan particulieren en bedrijven. De verwachtingen van elke klant zijn voor ons het startpunt. Waar moet een vloer aan voldoen? Hoe wordt deze gebruikt? In welk interieur komt de vloer te liggen? Wij werken niet alleen met het beste hout en de duurzaamste vloerbedekking, ons team van geselecteerde parketteurs en stoffeerdere werkt ook altijd voor optimaal resultaat.

10 jaar garantie

Een goede en mooie vloer vraagt een behoorlijke investering. Dat realiseren wij ons als geen ander. Wij snappen ook dat u uitzonderlijk goede service wilt en dat het leggen van de vloer vlekkeloos moet verlopen. Daar zorgen wij dus gewoon voor. Daarnaast geven wij op al onze vloeren altijd 10 jaar garantie. Kortom, u kunt in alle opzichten op ons rekenen!

Zeven redenen om te kiezen voor Martijn de Wit Vloeren:

- » **Kennis:** Goed opgeleide adviseurs, vloerenleggers en stoffeerdere.
- » **Keuze:** Een superbreed assortiment in harde en zachte vloeren.
- » **Kwaliteit:** Wij werken alleen met de beste producten en de beste mensen.
- » **Inspiratie:** Wij willen verrassen met onze vernieuwende producten en adviezen.
- » **Service:** Wij werken snel en grondig en doen wat wij beloven.
- » **Garantie:** U krijgt altijd 10 jaar garantie op materiaal én arbeid.
- » **Vertrouwen:** Duizenden tevreden klanten gingen u voor.



Bruno de Vries



Ferenc Franke



Esther van den Boogaard



Nils Veldhuis



Adam Baig



Sylvia Bruins Slot



Tobias Ebbinge

om op te leven



Hout op vloerverwarming (en vloerkoeling!)

Hout op vloerverwarming: dat kan dus gewoon! Lang was dit in Nederland ondenkbaar - vloerverwarming zou het hout beschadigen door extreem zetten en krimpen - maar dankzij bewezen productie- en legtechnieken kan het nu wel. De meeste houtsoorten zijn dan ook prima geschikt voor vloerverwarming. En niet alleen hout trouwens. Ook PVC, laminaat, tapijt en linoleum combineren prima met vloerverwarming.

Ideale combinatie

Na jarenlang testen en innoveren is de combinatie hout en vloerverwarming nu zelfs ideaal te noemen. Bij een houten vloer kunt u de vloerverwarming perfect als hoofdverwarming inzetten.

Hoewel steeds meer mensen weten dat vloerverwarming onder een houten vloer kan, krijgen wij er toch nog regelmatig vragen over. De meest gestelde beantwoorden wij hier.

#1 - Is vloerverwarming onder hout wel zo slim?

Ja dus. Het idee dat vloerverwarming te warm is voor hout klopt gewoon niet. Toegegeven: niet alle houtsoorten zijn geschikt, maar de meeste wel. Al onze parketsoorten die geschikt zijn voor vloerverwarming zijn bovendien maximaal getest met water dat bij het binnengaan van het verwarmingssysteem een temperatuur had van 40°C. (Ter vergelijking: de aanvoertemperatuur van de meeste vloerverwarmingssystemen is niet hoger dan 30 à 35 graden). Toch kwamen onze vloeren probleemloos door de test. Daarover hoeft u zich dus geen zorgen te maken. Wat wél van belang is: de relatieve luchtvochtigheid in de ruimte tussen de vijftig en zestig procent houden. Wij leggen u graag uit hoe u dat het beste doet.

#2 - Kan vloerverwarming onder elke houtsoort?

Nee. Sommige houtsoorten zijn niet geschikt voor vloer-

verwarming, of nog niet getest. Populaire houtsoorten zoals eiken, kambala, merbau en afzelia gaan wel uitstekend samen met vloerverwarming. In onze showroom kunnen wij u een hele reeks houtsoorten en vloersystemen laten zien die u heel goed kunt combineren met vloerverwarming.

#3 - Hout heeft een isolerende werking. Biedt vloerverwarming dan wel voldoende rendement?

Hout wordt inderdaad trager warm dan bijvoorbeeld tegels. Maar hout koelt ook langzamer af en blijft daardoor langer warmte afgeven. Dat betekent dat u vloerverwarming onder hout anders gebruikt dan onder plavuizen. Vloerverwarming onder hout moet zorgen voor een constante comfortabele temperatuur. Onze adviseurs vertellen u graag hoe u dat op een eenvoudige manier voor elkaar krijgt.

#4 - Zijn alle vloersystemen geschikt voor vloerverwarming?

Nee. Massieve planken zijn bijvoorbeeld ongeschikt. Het overgrote deel van onze collectie is wel uitstekend te combineren met vloerverwarming. Absolute topper in dit opzicht is de systeemvloer. Deze planken zijn samengesteld uit verschillende, kruislings verlijmden lagen. Daardoor is de werking van het hout in de breedte teruggebracht tot een minimum, wat de vloer heel stabiel maakt. Er zijn ook andere combinaties mogelijk. In de showroom laten wij u met plezier het hele scala zien - de keuze is enorm!

#5 - Waar moet ik rekening mee houden als ik parket op vloerverwarming heb?

Bij nieuw aangelegde systemen is het van groot belang dat u de opstook- en afkoelprocedure uitvoert. Op de volgende pagina leggen wij precies uit hoe u dat doet. Verder mag de ingangstemperatuur van het water niet hoger zijn dan 40°C - dat kunt u controleren bij de instellingen van de vloerverwarming. Vaak zijn de systemen begrensd tot 37°C, maar wij raden wel aan dat te controleren. De temperatuur aan de bovenzijde van de dekvloer mag

— om op te leven —

M

maximaal 28°C zijn. Als u de vloerverwarming op een constante temperatuur houdt, is dat het meest comfortabel voor het klimaat in de ruimte. Bovendien levert dat u het beste rendement op.

#6 - Mijn vloerverwarmingssysteem is tien jaar oud. Kan daar ook een houten vloer op verlijmd worden?

In principe kan dat. Om helemaal zeker te zijn raden wij aan een vloerverwarmingsinstallateur te laten bepalen of het systeem geschikt is, of dat er een aanpassing nodig is.

#7 - Is er speciale soort lijm of voorbereiding nodig om parket op vloerverwarming te plaatsen?

Wij gebruiken lijmen die speciaal zijn getest voor parket op vloerverwarming. De werkvoorbereider bekijkt ter plekke welke lijm het meest geschikt is. Ook inspecteert hij de ondervloer om te bepalen of deze geschikt is voor het verlijmen van parket. Als dat niet zo is, krijgt de ondervloer een speciale voorbehandeling.

#8 - In mijn nieuwe woning is ook vloerkoeling aanwezig, is parket hiervoor geschikt en hoe werkt dit precies?

In principe werkt de vloerkoeling hetzelfde als vloerverwarming, alleen stroomt er koud in plaats van warm water door de vloerverwarmingsleidingen heen. Het gekoelde water is meestal begrensd op een minimale temperatuur van 18 graden en het is gebruikelijk dat er een condensbewaking in het systeem opgenomen is. Hiermee reguleert het systeem de temperatuur van het koude water aan de hand van de omgevingstemperatuur. Door condens aan de installatiedelen te voorkomen kan er ook geen schade ontstaan aan de houten vloer. Na ontzettend veel testen is er inmiddels ook al vele jaren praktijkervaring opgedaan en kunnen wij volmondig bevestigen dat ook vloerkoeling uitstekend te combineren is met parket!

#9 - Hoeveel garantie krijg ik op jullie vloeren?

Op al onze vloeren geven wij een volledige garantie van tien jaar. Dit geldt dus ook voor parket op vloerverwarming en vloerkoeling.

#10 - Wat is het rendement van de vloerverwarming met parket?

Het rendement van de vloerverwarming wordt bepaald door de combinatie van het vloerverwarmingssysteem en de uitgekozen vloer. Dat hangt dus helemaal af van de situatie in uw huis. De installateur van de vloerverwarming bepaalt de maximale warmteweerstand voor de vloer. Als deze namelijk te hoog is dan draagt de vloer te weinig warmte over. In het algemeen geldt: hoe dunner de vloer, hoe meer warmte deze doorlaat.

TYPE PARKET

Eiken systeemplank - 10 mm
Eiken systeemplank - 13 mm
Eiken systeemplank - 15 mm
Eiken systeemplank - 19 mm
Eiken systeemplank - 21 mm

WARMTEGELEIDINGWEERSTAND

0,05 m² K/W
0,08 m² K/W
0,09 m² K/W
0,11 m² K/W
0,12 m² K/W

Eiken mozaïek - 8 mm 0,04 m² K/W
Tapis, 6 mm op 8 mm eiken mozaïek 0,08 m² K/W
Bourgogne, 9 mm op 8 mm eiken mozaïek 0,09 m² K/W

Let op: dit zijn indicaties!

Andere type vloeren, zonder tussenvloer:

PVC 0,01 m² K/W
Linoleum 0,01 m² K/W
Vinyl 0,03 m² K/W
Laminaat 0,05 m² K/W
Tegels 0,01 - 0,05 m² K/W

Vloerverwarming onder een houten vloer kan dus niet alleen, het is zelfs de meest ideale keuze. Met maximaal comfort, relatief lage stookkosten en een schitterende vloer heeft u het beste van alles.

Bij Martijn de Wit Vloeren zorgen wij er niet alleen voor dat u de beste vloer krijgt, maar garanderen wij ook dat het legproces op de vloerverwarming probleemloos gaat. Zodat u vanaf de eerste dag volop geniet van uw nieuwe vloer.

Bekijk hier de video over vloeren op vloerverwarming:





Procedures rond vloerverwarming

Vóór het aanbrengen van de vloer

- » Bij natte systemen (buizen in cement/anhydriet) moet de vloer droog en uitgehard zijn voordat u de verwarming aanzet. Voor een gemiddelde droogtijd kunt u rekening houden met een droogtijd van 1 tot 1,5 week per gestorte centimeter.

De genoemde droogtijden zijn de algemene normen. Controleer deze altijd bij de installateur van uw vloerverwarming & dekvloer.

In de volgende tabel staan indicaties voor het maximale vochtgehalte bij het aanbrengen van de parketvloer als u de vloer wilt combineren met vloerverwarming. Onze medewerkers kunnen dit controleren.

ONDERGROND

Cementgebonden dekvloer

Anhydriet dekvloer

Magnesiet

VOCHTGEHALTE IN NL

hoogstens 1,8%

hoogstens 0,3%

Uitsluitend meetbaar in laboratorium

Opstoken en afkoelen, vóór het aanbrengen van de vloer

Dit opstookprotocol is van toepassing wanneer er sprake is van een CV-installatie en bij sommige stadsverwarming of warmtepompen. Bij stadsverwarming of warmtepompen kunt u niet altijd zelf de temperatuur van de wateraanvoer bepalen, overleg in deze gevallen met de installateur van uw stadsverwarming/warmtepomp. Bij warmtepompen is het opstookprotocol meestal al door de installateur uitgevoerd.

- » **Dag 1:** de temperatuur van de wateraanvoer van uw vloerverwarming instellen op 20 °C. U stelt de thermostaat (in iedere ruimte) in op 20 °C en laat deze gedurende het hele opstookprotocol hierop staan.
- » **Dag 2-5:** de temperatuur van de wateraanvoer van uw vloerverwarming verhogen, steeds met 5 °C per dag, tot de maximale werk-temperatuur van ca. 40 °C.
- » **Dag 6-9:** de temperatuur van het water verlagen, steeds met 5 °C per dag, tot 20 °C.
- » **Dag 10-17:** de cyclus van opwarmen en afkoelen één keer herhalen.
- » **Let op!** Voordat u de opstookprocedure kunt starten, moet de dekvloer droog zijn. Onze medewerkers controleren het vochtgehalte voordat gestart kan worden met het opstookprotocol.

Aanbrengen van de vloer

- » Tijdens het aanbrengen van de vloer (en eventuele voorstrijkmiddelen of egalisatielagen) moet de temperatuur van de wateraanvoer van uw vloerverwarming én uw thermostaat (in iedere ruimte) ingesteld staan op 20 °C. Let op: doe dit 24 uur van tevoren.
- » Wij gebruiken kwalitatief hoogstaande primers, egaline en lijmen die speciaal geschikt zijn in combinatie met vloerverwarming.

Nadat uw vloer gelegd is

- » Minimaal drie dagen wachten voordat u de vloerverwarming weer aanzet.
- » **Dag 4:** de temperatuur van de wateraanvoer van uw vloerverwarming instellen op 25 °C.
- » **Dag 5:** de temperatuur van de wateraanvoer van uw vloerverwarming instellen op 30 °C (indien mogelijk).
- » De temperatuur van het vloeroppervlak mag maximaal 28 °C zijn.
- » De temperatuur van de thermostaat en de wateraanvoer van de vloerverwarming constant houden en ook 's nachts niet lager zetten.
- » Verhogingen of verlagingen van temperatuur zo klein mogelijk houden en, als ze noodzakelijk zijn, zo langzaam mogelijk laten ontstaan.
- » Mocht de ruimte onvoldoende warm worden, bijvoorbeeld gedurende een strenge wintermaand, dan kunt u de temperatuur van de wateraanvoer van uw vloerverwarming verhogen naar 35 °C (indien mogelijk).

INGEFREESEDE VLOERVERWARMING OP BASIS VAN CEMENT/BETON/ANHYDRIET & DROOGBOUWSYSTEMEN

Vóór het aanbrengen van de vloer

- » Bij droogbouwsystemen is het van belang het systeem uit te laten staan totdat Martijn de Wit Vloeren de leidingen afgesmeerd heeft en de werkvloer geëgaliseerd heeft. Pas hierna kunt u de vloerverwarming inschakelen.
- » Verder is het van cruciaal belang dat het minimaal 15 °C in de ruimte is. Indien er geen andere verwarming is dan de vloerverwarming (welke uitgeschakeld moet blijven) is het dus van belang dat u door middel van alternatieve warmtebronnen iedere ruimte minimaal 24 uur van tevoren op een temperatuur van minimaal 15 °C brengt. Denk hierbij aan een bouwkachel of heater, welke te huren zijn. Zijn de ruimtes niet op temperatuur kan dit leiden tot stagnatie van de werkzaamheden, waarvan de kosten aan u doorberekend worden.

Aanbrengen van de vloer

- » Tijdens het aanbrengen van de vloer (en eventuele voorstrijkmiddelen of egalisatielagen) mag de vloerverwarming niet aangezet worden totdat er afgesmeerd is. Daarna kan de vloerverwarming op 20 °C watertemperatuur gezet worden. **Let op, de woning dient 24 uur van tevoren op kamertemperatuur te zijn. Ook als de vloerverwarming nog niet aan mag.**
- » Wij gebruiken kwalitatief hoogstaande primers, egaline en lijmen die speciaal geschikt zijn in combinatie met vloerverwarming.

Nadat uw vloer gelegd is

- » Minimaal drie dagen wachten voordat u de vloerverwarming weer aanzet.
- » **Dag 4:** de temperatuur van de wateraanvoer van uw vloerverwarming instellen op 20 °C.
- » **Dag 5:** de temperatuur van de wateraanvoer van uw vloerverwarming instellen op 25 °C.
- » **Dag 6:** de temperatuur van de wateraanvoer van uw vloerverwarming instellen op 30 °C (indien mogelijk).
- » De temperatuur van het vloeroppervlak mag maximaal 28 °C zijn.
- » De temperatuur van de thermostaat en de wateraanvoer van de vloerverwarming constant houden en ook 's nachts niet lager zetten.
- » Verhogingen of verlagingen van temperatuur zo klein mogelijk houden en, als ze noodzakelijk zijn, zo langzaam mogelijk laten ontstaan.
- » Mocht de ruimte onvoldoende warm worden, bijvoorbeeld gedurende een strenge wintermaand, dan kunt u de temperatuur van de wateraanvoer van uw vloerverwarming verhogen naar 35 °C (indien mogelijk).

ELECTRISCHE & INFRA-ROOD VLOERVERWARMING

Deze systemen ontwikkelen zich in een hoog tempo, waarbij de combinatie met diverse vloeren het best aan onze adviseurs opgevraagd kan worden.

Hout: eigenschappen en bewerkingsmogelijkheden

Met een houten vloer haalt u een stukje natuur in huis. Doordat hout een uniek natuurproduct is, heeft elke vloer zijn eigen karakter, tekening en structuurverschil. Bovendien kunt u het resultaat nog flink beïnvloeden door voor een bepaald soort behandeling te kiezen. Let op: de panelen die u in de showroom ziet zijn altijd een indicatie, juist omdat hout een natuurproduct is zijn er altijd kleine of zelfs grotere verschillen in kleur en structuur.

Hieronder nemen wij een aantal eigenschappen en bewerkingen van hout door.

Hoogteverschillen

Met name bij kant en klare plankenvloeren kunnen kleine hoogteverschillen tussen de delen bestaan, doordat de planken niet allemaal exact even dik zijn. Als u kiest voor een vellingkant, een kleine afschuining langs de plank, vallen de meeste hoogteverschillen nauwelijks op. Wanneer u kiest voor een vloer zonder velling kunnen er kleine kiertjes en hoogteverschillen ontstaan.

Renovatie

Een paar waarschuwingen. De meeste spreken voor zich, maar wij willen teleurstelling graag voorkomen:

- » Bij het zagen of schuren van uw vloer kan stof vrijkomen.
- » Bij het uitfrezen van een velling kunnen de V-groeven groter worden dan vóór het frezen.
- » Bij het frezen kan het gebeuren dat een groef op een bepaalde plek iets breder wordt.
- » Wanneer een frees warrig hout tegenkomt kan er een butts uitspringen.

Kleuroliën

U kunt de kleur van een aantal houtsoorten veranderen door een kleurolie te gebruiken, eiken leent zich hier goed voor. Door de natuurlijke eigenschappen van hout blijven nuanceverschillen altijd waarneembaar, daarnaast kunnen er door het gebruik van kleurolie onregelmatigheden ontstaan. Zo kunnen noesten of de tekening van het hout meer kleur opnemen waardoor u verschillen in tint ziet. Niet alle kleuren zijn geschikt om aan te brengen, net zoals niet alle houtsoorten geschikt zijn.

Roken

Roken is een proces dat alleen kan worden toegepast op een eiken vloer. Met rook of vuur heeft het niets te maken: in een afgesloten ruimte wordt een aantal bakjes ammonia geplaatst, samen met het eiken. Het looizuur in het eiken reageert op de ammoniadampen waardoor er een donkere verkleuring ontstaat. Daarna wordt het hout afgewerkt. Niet alle delen kleuren hetzelfde, doordat het looizuurgehalte van elke plank anders is. De mate van de verkleuring is afhankelijk van het looizuurgehalte en hoe lang het hout gerookt wordt. Elke eiken plank verkleurt op een unieke manier. Vanwege deze natuurlijke eigenschap kunnen wij geen garanties geven op kleurverschillen met panelen uit de showroom of tussen planken onderling. In de loop der tijd kleuren de planken naar elkaar toe en wordt de vloer in het geheel lichter.

Tekening

Elke vloer heeft een eigen tekening, die de vloer uniek maakt. Wij vertellen het er in de showroom altijd bij, maar uw houten vloer wordt nooit precies hetzelfde als het paneel dat u bij ons heeft gezien. Dat is ook meteen de charme van echt hout: een uniek natuurproduct, elke plank met zijn eigen karakter.

Verkleuring

De kleur van een houten vloer is nooit voor eeuwig. Met de jaren ziet u uw vloer dan ook van kleur veranderen. De mate van verkleuring hangt af van de houtsoort en de lichtinval. Met name hardhout kan hier bijzonder gevoelig voor zijn.

Werken

Onder invloed van de wisselende relatieve luchtvochtigheid gaan alle houtsoorten werken. Als de lucht droger wordt kunnen er krimpnaden ontstaan. Dit is normaal. Wordt de lucht weer vochtiger, dan trekken de meeste naden ook weer dicht. De mate van het krimpen is afhankelijk van het type vloer en de houtsoort die u kiest. Wij adviseren een luchtbevochtiger aan te schaffen wanneer u zich in de stookperiode stoort aan de mogelijke krimpkielen.

Eerlijk handelen met FSC-hout

Wij werken nagenoeg uitsluitend met FSC-hout. Dankzij het FSC-keurmerk, Forest Stewardship Council, weet u zeker dat de lokale houthakker een eerlijke prijs krijgt voor zijn waar. Bovendien garandeert het FSC-keurmerk dat er meer bomen herplant worden dan er voor uw vloer worden gebruikt.

M



PVC Vloeren

Sinds 2001 installeren wij al PVC vloeren in allerlei motieven. Bij PVC is de ondergrond heel belangrijk, die dient altijd ontzettend vlak te zijn. Wij verzorgen dat voor u door de werkvloer altijd eerst voor te bewerken waar nodig, te egaliseren, de egaline laag op te ruwen en tot slot te stofzuigen. Omdat de egaline laag relatief dun is zullen glooiingen in de werkvloer gevolgd worden, maar hierdoor ontstaat er een vlakke basis waarop het PVC geplaatst kan worden. De PVC vloeren zijn gemaakt van een hard soort kunststof met een hoge resolutie foto van een houten vloer of tegelmotief. Behalve dat een PVC vloer lang meegaat, weinig onderhoud vraagt, hygiënisch is en geluiddempend, is de keuze aan uitstralingen ook enorm. Verassend mooie bedrukkingen zoals houten vloeren in verschillende patronen, zoals planken, visgraat of Hongaarse punt. Maar ook steen- of betonlook is beschikbaar. Het assortiment dessins is de afgelopen jaren steeds groter en verfijnder geworden. De keuzevrijheid is enorm: bijna elke uitstraling is mogelijk.

Let op dat PVC vloeren ook kleine kiertjes kunnen vertonen en dat deze altijd de glooiing van de (geëgaliseerde) werkvloer volgen. PVC kan zelfs een heel klein beetje werken (krimpen en uitzetten) maar dat is nihil. Ondanks de kracht van PVC zullen zelfs deze oersterke vloeren na verloop van tijd gebruikssporen vertonen. Uiteraard stelt u deze gebruikssporen zo lang als mogelijk uit door de vloer goed te onderhouden, zie voor onderhoudsadviezen pagina 17.



Vinyl en Linoleum vloeren

Vinyl is bij uitstek een praktische vloerbedekking: makkelijk in onderhoud, eenvoudig te reinigen en waterbestendig. En dan is de keuze ook nog eens enorm: van dik tot dun, donker of licht, soepel of stug en in een eindeloze stoet dessins. Ook is vinyl een van de voordeligste vloeren, wat mede zijn populariteit verklaart. Ondanks de prijs is vinyl leverbaar in verschillende breedtes van 2, 3 of 4 meter. Waardoor er minder naden zichtbaar zijn dan bij veel andere vloer. Met de correcte installatie en een vlakke werkvloer is ook vinyl prima toe te passen op vloerverwarming.

Linoleum kent u ongetwijfeld, wij verwerken het in scholen, ziekenhuizen, kantoren en natuurlijk bij particulieren thuis. Er zijn veel kleuren, het is zeer sterk en gaat tot wel 25 jaar of nog langer mee. Een vlakke ondergrond met egaline en onze vakmannen zorgen voor een duurzame vloer waar u lang plezier van zal beleven. Informeer in de winkel dat hier ook milieu verantwoorde oplossingen in verkrijgbaar zijn. Handig voor mogelijk toekomstige regels of wetgeving.



Sorteringen houten vloer

U kiest niet alleen voor een specifieke houtsoort, u kiest ook voor een bepaalde sortering. Sortering gaat over noesten in de plank, kleurschakeringen en spint. Belangrijk om te weten: sortering is een kwestie van smaak. Het aantal noesten of de kleurschakering zegt niets over de kwaliteit - die is altijd goed! Welke sorteringen er zijn, verschilt per houtsoort.

Wij bieden vier sorteringen eikenhout - daarover meer op deze pagina. Kiest u voor een andere houtsoort, dan vertellen onze adviseurs u graag meer over de sorteringen die wij daarin hebben. Er valt altijd wat te kiezen!

Noesten

Noest - ook wel knoest of kwast - is een ronde of ovale harde plek in het hout. Dit zijn de plekken waar de takken van de boom zaten. Noesten kunnen bijna onbeperkt in grootte zijn, de planken worden o.a. op de grootte van hun noesten in de productie gesorteerd. De planken met de grote noesten komen bij elkaar, net als planken zonder of met kleine noesten.

Kleurschakering

Er wordt in de fabriek ook gesorteerd op kleurschakeringen. Hout is een natuurproduct, de planken kunnen onderling flink afwijken in kleur. U bepaalt wat u mooi vindt.

Spint

Spint is het lichte en zachte hout aan de buitenkant van de stam van de boom. Het heeft dezelfde structuur als de rest van het hout maar is wel een stuk lichter van kleur. Bij een lichte vloer valt spint dan ook niet zo op, maar bij een donkere vloer juist behoorlijk. Ook hier is de keuze aan u.

De vier sorteringen

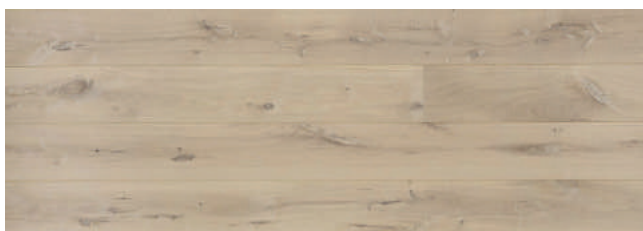
- » **Rustiek:** Het karakter wordt bepaald door een zeer levendige structuur. Grote gezonde noesten, gestopte noesten, kleine scheuren en spinthout zijn toegestaan.
- » **Rustiek A/B:** Een gematigd karakter waar gezonde noesten, gestopte noesten, kleine scheuren en spinthout in mogen voorkomen.
- » **Rustiek A:** Kleine noesten zijn toegestaan.
- » **1e Sortering:** Zo nu en dan kleine noesten toegestaan.

Let op! De grootte van de noesten is altijd een indicatie; ze kunnen tot vijftienvintig procent afwijken van de maximaal aangegeven grootte in de sortering.

Sortering is een kwestie van smaak

Zoals gezegd: een plank met meer noesten is niet van mindere kwaliteit, de sortering is een kwestie van smaak. U wilt een bepaalde look van uw vloer. Een strakke witte vloer oogt nog strakker met een 1e sortering of Rustiek A sortering, een robuuste vloer is juist gebaat bij een levendige sortering zoals Rustiek sortering of Rustiek A/B sortering.

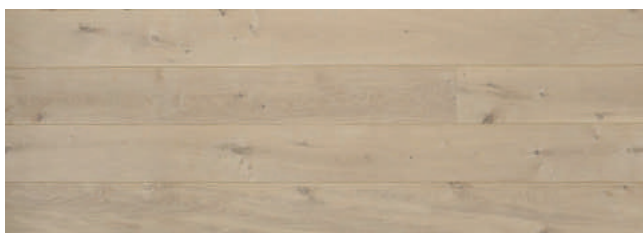
Wilt u voorbeelden zien van de verschillende sorteringen? Of bent u benieuwd naar de keuze in sorteringen bij andere houtsoorten? In onze showrooms hebben wij volop planken liggen die u een goed beeld geven. Elke vloer is naar eigen inzicht en wens samen te stellen. Onze adviseurs vertellen u precies welke keuzes u hebt bij elke vloer.



Rustiek Sortering



Rustiek A/B Sortering



Rustiek A Sortering



1e Sortering

om op te leven

Legmethodes systeemparket

Zwevend leggen

Zwevend leggen is een goede keus als het gaat om systeemplanken. Door de gelaagde en kruislings verlijmd opbouw hebben deze vloeren minder last van breedteverwerking. Zwevend leggen houdt in dat de vloer los gelegd wordt op een ondervloer, zonder lijm of spijkers. De delen worden alleen verlijmd in de mes en groef. Essentieel is wel dat de ondergrond vlak genoeg is. Daarop leggen wij eerst een ondervloer, voor geluiddemping en isolatie. Vervolgens kan de vloer gelegd worden. Tussen de vloer en de muur laten wij, afhankelijk van de breedte van de kamer, ongeveer 10-15 mm ruimte over, zodat er speling is als de vloer toch een beetje werkt. Met een staande plint dekken wij die ruimte netjes af en is meteen uw vloer netjes afgewerkt.

Geluiddempende ondervloeren

Naast de standaard ondervloeren zijn er ook ondervloeren van zwaar en compact materiaal. Zo'n zwaardere ondervloer kan contactgeluid, de geluidsgolven die ontstaan bij het lopen, absorberen in plaats van terugkaatsen. Daarmee gaat u het zogenaamde 'klossen' of 'tikken' tegen, dat vooral bij dunnere systeemplanken kan optreden.

Zwevend leggen in appartementen

In de meeste appartementen en bovenwoningen moeten vloeren worden geplaatst met een geluidsreductie van tien decibel. Dit is vaak alleen te bereiken door de vloer zwevend te leggen op een speciaal daarvoor bestemde ondervloer. Is uw appartement opgeleverd na 1 januari 2003 dan is het mogelijk dat deze norm van decibelreductie niet meer geldt is. Vanaf die datum is het bouwbesluit veranderd, dit houdt in dat de dekvloer al opgeleverd moet worden met een demping van ten minste 5 decibel. Om deze geluidsreductie in stand te houden moet onze vloer juist verlijmd geplaatst worden.

Eigenschappen zwevend leggen:

- » Met deze methode kunt u de vloer goed zelf plaatsen.
- » Een zwevende vloer kunt u ook in een ouder appartement leggen.
- » Met harde schoenzool kan er een hol geluid waarneembaar zijn en er kan beweging in de vloer voorkomen.
- » Een zwevend geplaatste vloer kan vering, kraak- en loopgeluiden vertonen.

Verlijmd vloeren leggen

Een vast verlijmd vloer kan gelegd worden op een harde ondergrond, zoals zandcement, anhydriet, tegels, Fermacell of een houten werkvloer. Meestal kunnen wij de vloer met deze methode rechtstreeks op de bestaande vloer leggen door de lijm op te strijken en vloerdelen in de lijm te plaatsen. In andere gevallen moet de werkvloer voorzien worden van een versterkende primerlaag of moet deze geschikt gemaakt worden door een laag plaatmateriaal. Wanneer een geschikte ondergrond gerealiseerd is, kunnen delen goed verlijmd worden.

Eigenschappen verlijmd vloeren:

- » De vloer is gefixeerd, waardoor bijna geen werking meer mogelijk is. Dit geeft de vloer een strakke, solide uitstraling.
- » Van het zogenaamde 'tikken' of 'klossen' heeft u bij een verlijmd vloer geen last. De geluidsgolven die ontstaan bij het lopen worden door het vaste contact tussen vloer, lijm en ondergrond geabsorbeerd in plaats van teruggekaatst. Hierdoor ontstaat er meer loop- en woongenot.
- » Door de verlijmd installatie zijn randafwerkingen zoals platte plinten en/of overgangsprofielen niet noodzakelijk.
- » Deze installatietechniek geeft het hoogste rendement van uw vloerverwarming.
- » Door de vloer te verlijmen is deze niet te verhuizen en wordt hierdoor vaak gezien als onderdeel van uw woning. Hierdoor kunt u de verlijmd vloer dan ook vaak financieren vanuit een bouwdepot.





Tapijt als vloerbedekking

Tapijt is warm, geluiddempend en veerkrachtig. Het is bovendien makkelijk te combineren met de rest van het interieur. Omdat tapijt zoveel warmte en sfeer uitstraalt, geeft het al snel een behaaglijk en comfortabel gevoel. Ook kleuren kunnen bepalend zijn voor de uitstraling van een ruimte. Tapijt is bij Martijn de Wit Vloeren in veel kleuren, dessins en structuren verkrijgbaar.

Tapijt in uw bedrijfsruimte

Tapijt is niet alleen geschikt in huis. Projecttapijt is bijvoorbeeld ideaal voor een grote kantoorruimte waar veel mensen werken, omdat tapijtvezels het geluid niet weerkaatsen, maar absorberen. Hierdoor ontstaat een aangenaam werkklimaat. Bovendien geeft tapijt een huiselijke sfeer wat uw kantoor minder kil maakt.

Ambachtelijk gelegd

Het leggen van tapijt is een kunst. De vaklieden van Martijn de Wit Vloeren beheersen deze kunst tot in de puntjes. Zij leggen tapijt niet alleen perfect in iedere kamer, ook een trap nemen zij graag onder handen. Of wat dacht u van een nostalgische loper of een moderne variant met sierroeden? Lopers kunnen ook op ambachtelijke wijze met naald en draad aangebracht worden.

Tapijt is geluiddempend en verbetert de akoestiek

Met tapijt verbetert u de akoestiek in uw woning.

Deze vloerbedekking weerkaatst het geluid niet zoals andere vloeren, maar absorbeert geluid. Tapijt is hierdoor zeer geluiddempend en draagt zo in hoge mate bij aan de sfeerbeleving en het wooncomfort in uw woning. Wie kiest voor tapijt als vloerbedekking, merkt direct het verschil. Tests hebben uitgewezen dat tapijt vervelende loopp geluiden met maar liefst 25 à 30 decibel kan verminderen. Met name in combinatie met ondertapijt.

Vernieuwend assortiment

In de wereld van tapijt worden voortdurend nieuwe kwaliteiten en kleuren ontwikkeld, waaruit Martijn de Wit Vloeren een breed assortiment samenstelt. In de showrooms in Amsterdam en Schagen vindt u daarom niet alleen de klassiekers, maar ook moderne tapijten. Bijzondere en hippe kleuren, zowel wol als synthetisch, van fris  tot boucl , hoogpolig tapijt of kort. Voel en vergelijk: u kunt zich helemaal uitleven.

Normen en waarden ten aanzien van werkvloeren

De werkvloer is de laag waarop wij uw vloer leggen. Er zijn verschillende soorten werkvloeren, de meest voorkomende zijn:

- » zandcement
- » anhydriet
- » houten planken/platen
- » tegels
- » Fermacell

Bij de werkvloer letten wij op een aantal van de onderstaande punten;

Vochtgehalte

Dit meten wij met een speciaal apparaat, waarbij wij de volgende normen aanhouden:

- » zandcement: max. 1,8% i.c.m. vloerverwarming
- » anhydriet: max 0,3% i.c.m. vloerverwarming

Vlakheid

Over een afstand van 200 cm mag het hoogteverschil niet meer dan 5 mm bedragen. Een groter verschil betekent dat de werkvloer niet vlak genoeg is. Er zal dan beoordeeld worden of de werkvloer binnen de gestelde vlakheidseis herstelt kan worden. Wanneer de benodigde werkzaamheden te ingrijpend blijken moeten deze door een aannemer uitgevoerd moeten worden.

Vormvastheid

Een werkvloer moet schoon, stabiel, vorm- en trekvast zijn. Dit houdt in dat de massa waarop uw vloer wordt gelegd een eenheid moet zijn en dus niet mag veren. Als de werkvloer uit losse delen bestaat, gescheurd is of hol klinkt, kunt u niet zomaar een vloer laten leggen. Zo moeten verzande en/of vervuilde vloeren gebonden worden met een primer, gescheurde of holle werkvloeren moeten gerepareerd worden. De vormvastheid controleren wij met de krastest of met een slagproef met een hamer. Als er niets afbrokkelt of breekt, is de werkvloer goed. Schommelingen in temperatuur zo klein mogelijk houden en, als deze noodzakelijk zijn, zo langzaam mogelijk laten ontstaan.

Bovengenoemde eisen zijn de algemene normen.

Voor aanvullende informatie en eventueel extra benodigde behandelingen aan de werkvloer kunt u contact opnemen met Martijn de Wit Vloeren.



Planning, uitvoering en bezorging

Een goede planning is de basis voor een succesvolle uitvoering. En plannen dat doen wij graag samen!

Wanneer kunnen wij de werkvloer inmeten en controleren?

Het moment dat wij kunnen inmeten is afhankelijk van het type vloer wat u bij ons heeft aangekocht. Wel is het bij het inmeten altijd noodzakelijk dat de woning wind- en waterdicht is. Dat alle trappen, binnenwanden, kozijnen, dorpels geplaatst zijn én dat de werkvloer volledig gelegd/gestort is.

Wanneer kan de vloer(bedekking) het beste gelegd worden:

Daar kunnen wij kort over zijn, wij komen graag zo laat als mogelijk onze vloer installeren. Alle werkzaamheden die nadien op onze vloer moeten plaatsvinden geven een risico op beschadigingen aan de nieuw geplaatste vloer. Hou er rekening mee dat deze beschadigingen niet altijd (onzichtbaar) herstelt kunnen worden! Uiteraard moet de werkvloer droog zijn en indien van toepassing de vloerverwarming opgestookt zijn.

Voor een zorgeloze uitvoering:

- » Moet de werkvloer stofzuigerschoon zijn. Ook mogen geen verf, gips of andere vuilresten op de vloer liggen.
- » Moet het te leggen vloeroppervlak helemaal leeg zijn.
- » Kunnen er tijdens het leggen geen andere werkzaamheden plaatsvinden.
- » Dient de volledige betaling twee dagen voor de start van onze werkzaamheden of levering/afhalen van de materialen op onze rekening te staan.

Na de uitvoering:

Uiteraard staan wij ook voor u klaar na het leggen van de vloer. Mocht er iets zijn, dan is één telefoontje genoeg en staan wij snel bij u op de stoep of beantwoorden wij direct uw vraag.

Tips en klantenservice:

- » Plan nooit te strak en houd rekening met eventuele uitloop door onvoorziene omstandigheden.
- » Sommige producten hebben (lange) levertijden, let daar goed op i.v.m. planning.
- » Als u de planning wilt verplaatsen, dan horen wij dit graag uiterlijk tien dagen voor de afgesproken startdatum.
- » Lees goed alle ontvangen informatie door, dat voorkomt onduidelijkheden.
- » Onze adviseurs geven u graag meer informatie over uw (ver)bouwproces.

Bezorging:

Het bezorgen van de materialen is een mooi moment, maar vereist de juiste communicatie.

Denk aan de volgende zaken:

- » Is de trapopgang vrij begaanbaar?
- » Moet er i.v.m. de hoogte en gebrek aan een lift een kraan of verhuislift geregeld worden? Laat het ons dan tijdig weten (kosten buiten offerte).
- » Er moet iemand aanwezig zijn om de deur te openen.

*Wat gaan wij voor u doen?
Bekijk het hier:*





Tips voor het gebruik van uw vloer

U wilt uw vloer zo lang mogelijk mooi houden. Als u onderstaande aanwijzingen volgt, kunt u nog langer van uw schitterende vloer genieten.

- » Leg direct bij de voor- en achterdeur een flinke deurmat neer. Zo voorkomt u dat het ergste vuil op de vloer belandt.
- » Plaats plantenbakken met openingen of met een poreuze bodem nooit direct op de vloer, maar plaats deze bijvoorbeeld op een schaal. Zo kan er geen water op de vloer lekken en vermindert u kalkvlekken en beschadigingen.
- » Vuil en zand werken als schuurpapier op de vloer. Haal al het vuil zo snel mogelijk weg, anders raakt de vloer beschadigd.
- » Met goed onderhoud voorkomt u snelle slijtage van uw vloer. Op pagina 16 & 17 geven wij u diverse adviezen, afhankelijk van uw type vloer.
- » Elke vloer, ook uw mooie parketvloer, is een gebruiksvoorwerp. Lichte beschadigingen en deukjes doen zeker geen afbreuk aan de natuurlijke uitstraling; uw vloer leeft.
- » Plaats onder tafels, stoelen en ander meubilair viltjes. Hiermee voorkomt u ernstige beschadigingen en krassen.
- » Gebruik onder bureaustoelen altijd speciaal geschikte wielletjes of bureaumatten, ongeacht het vloertype. Harde plastic wielletjes werken als namelijk schuurpapier.
- » Kijk uit met (naald)hakken, is de zool van de hak versleten dan kunnen er snel gebruikssporen in de vloer ontstaan.
- » Hou de relatieve luchtvochtigheid in uw woning in de gaten, dit kunt u doen d.m.v. een hygrometer die bij ons te koop is. Droge lucht (minder dan vijftig procent) veroorzaakt krimp, kieren en op den duur schade aan uw vloer. Indien het nodig is kunt u de luchtvochtigheid verhogen door middel van een geschikte luchtbevochtiger.
- » Laat gemorste vloeistoffen niet te lang liggen. Deze geven vlekken op een onvoldoende onderhouden vloer.
- » Gebruik uitsluitend de geadviseerde onderhoudsproducten.

Onderhoud is afhankelijk van de mate van gebruik, een heel gezin aan het strand met twee honden gebruikt de vloer intensiever dan twee mensen in een appartement die altijd schoenen uit doen. De intensiteit van onderhoud dient u hier op af te stemmen.



Algemeen onderhoudsadvies

1. Lakvloeren

Om uw gelakte vloer op korte en lange termijn in topconditie te houden adviseert Martijn de Wit Vloeren u de volgende verzorging.

- Stap 1:** Zorg voor geschikt vilt onder uw meubilair en plaatst bij veel gebruikte ingangen van uw woning goede deurmaten. Door slijtage aan uw vloer te verminderen blijft de beschermlaag van uw vloer langer intact.
- Stap 2:** Stofzuig uw vloer regelmatig. Zand en ander los vuil schuren de beschermlaag van uw vloer snel weg wanneer u dit niet regelmatig verwijderd. Stofzuigen is dus niet alleen hygiënisch, het houdt uw vloer ook langer mooi.
- Stap 3:** Regelmatig schoonmaken met een reiniger voor gelakte houten vloeren. Om iets meer te doen dan alleen vuil en stof verwijderen, is er een reiniger voor gelakte vloeren ontwikkeld. Hiermee lost u vuil en vet op en verwijdert u eenvoudig de meeste vlekken. Naast de regelmatige reiniging heeft uw gelakte vloer ongeveer twee tot drie keer per jaar baat bij extra verzorging. Hiervoor kunt u kiezen uit een polish of finish voor gelakte houten vloeren. Beide producten geven de laklaag nieuwe bescherming. Ook wordt uw vloer hier slijtvast van en heeft het middel een antislip- werking. Lees voor gebruik altijd de gebruiksaanwijzing op de verpakking.

2. Geoliede vloeren

Om uw geoliede vloer op korte en lange termijn in topconditie te houden adviseert Martijn de Wit Vloeren u de volgende verzorging.

- Stap 1:** Zorg voor geschikt vilt onder uw meubilair en plaatst bij veel gebruikte ingangen van uw woning goede deurmaten. Door slijtage aan uw vloer te verminderen blijft de beschermlaag van uw vloer langer intact.
- Stap 2:** Stofzuig uw vloer regelmatig. Zand en ander los vuil schuren de beschermlaag van uw vloer snel weg wanneer u dit niet regelmatig verwijderd. Stofzuigen is dus niet alleen hygiënisch, het houdt uw vloer ook langer mooi.
- Stap 3:** Regelmatig schoonmaken met een zeep voor geoliede houten vloeren. Ook voor geoliede vloeren hebben wij een zeep die meer doet dan alleen vuil verwijderen. De zeep lost vuil en vet op en u verwijdert eenvoudig de meeste vlekken, ook brengt u hiermee direct een beschermende laag aan. Gebruik hiernaast één à twee keer per jaar ook de intensiefreiniger voor geoliede houten vloeren. Met deze intensiefreiniger maakt u de vloer extra grondig schoon. Nadat u de vloer heeft behandeld met intensiefreiniger voor geoliede houten vloeren, brengt u met onderhoudsolie voor geoliede houten vloeren een nieuwe beschermlaag aan. Deze olie is verkrijgbaar in naturel en wit, afhankelijk van de kleur van uw vloer. Na de behandeling is uw vloer weer langdurig beschermd. Wanneer u krasjes of watervlekken ziet, kunt u deze verwijderen door onderhoudsolie op een doek te druppelen en de vlekken daarmee in te wrijven. Lees voor gebruik altijd de gebruiksaanwijzing op de verpakking.



Bekijk de video over afwerking van vloeren:

om op te leven

M



3. Hardwas geoliede vloeren

Om uw hardwas geoliede vloer op korte en lange termijn in topconditie te houden adviseert Martijn de Wit Vloeren u de volgende verzorging. Wanneer uw nieuwe hardwas geoliede vloer is gelegd, is deze direct gebruiksklaar.

- Stap 1:** Zorg voor geschikt vilt onder uw meubilair en plaatst bij veel gebruikte ingangen van uw woning goede deurmaten. Door slijtage aan uw vloer te verminderen blijft de beschermlaag van uw vloer langer intact.
- Stap 2:** Stofzuig uw vloer regelmatig. Zand en ander los vuil schuren de beschermlaag van uw vloer snel weg wanneer u dit niet regelmatig verwijderd. Stofzuigen is dus niet alleen hygiënisch, het houdt uw vloer ook langer mooi.
- Stap 3:** Regelmatig schoonmaken met een zeep voor hardwas geoliede houten vloeren. Ook voor hardwas geoliede vloeren hebben wij een zeep die meer doet dan alleen vuil verwijderen. De zeep lost vuil en vet op en u verwijderd eenvoudig de meeste vlekken, ook brengt u hiermee direct een beschermende laag aan. Gebruik hiernaast één à twee keer per jaar ook de intensiefreiniger voor geoliede houten vloeren. Met deze intensiefreiniger maakt u de vloer extra grondig schoon. Nadat u de vloer heeft behandeld met intensiefreiniger voor geoliede houten vloeren, brengt u met onderhoudsolie voor geoliede houten vloeren een nieuwe beschermlaag aan. Deze olie is verkrijgbaar in naturel en wit, afhankelijk van de kleur van uw vloer. Na de behandeling is uw vloer weer langdurig beschermd. Wanneer u krasjes of watervlekken ziet, kunt u deze verwijderen door onderhoudsolie op een doek te druppelen en de vlekken daarmee in te wrijven. Lees voor gebruik altijd de gebruiksaanwijzing op de verpakking.

4. Laminaat, PVC en linoleum vloeren

Met deze vloeren kiest u automatisch voor onderhoudsgemak. Om deze vloer schoon te houden adviseert Martijn de Wit Vloeren u de volgende verzorging.

- Stap 1:** Zorg voor geschikt vilt onder uw meubilair en plaatst bij veel gebruikte ingangen van uw woning goede deurmaten. Door slijtage aan uw vloer te verminderen blijft de beschermlaag van uw vloer langer intact.
- Stap 2:** Stofzuig uw vloer regelmatig. Zand en ander los vuil schuren de beschermlaag van uw vloer snel weg wanneer u dit niet regelmatig verwijderd. Stofzuigen is dus niet alleen hygiënisch, het houdt uw vloer ook langer mooi.

5. Tapijt

Stofzuig uw tapijt regelmatig, dan blijft het langer mooi, veerkrachtig en schoon. Voor vlekken adviseren wij u de tapijtreiniger TMC 600. Hiermee verwijderd u bijvoorbeeld eenvoudig koffievlekken.

[Bezoek de Webshop Onderhoud](#)
of scan onderstaande QR-code.





M

fundament van elk interieur.

Samenwerken en mooie vloeren maken is voor ons continu de ultieme uitdaging en motivatie, elke dag weer. Samenwerken met professionals is voor ons de slagroom op de taart. Wij maken prachtige projecten met gedreven professionals waarbij kwaliteit en een oogstrelend eindresultaat altijd het primaire doel is.



Woningen

Living | *Diverse vloeren*

Wij leveren en leggen jaarlijks ca.1200 vloeren bij diversen particulieren in Nederland, van klein tot groot en van Schagen tot Maastricht. Wij leveren in elke prijsklasse de beste kwaliteit.

om op te leven



Vanilia

Retail | *Transformeren*

Vernieuwen en onderhouden van vloeren in de winkels door het gehele land.



Kleine Komедie Amsterdam

Renovatie | *Parketvloer*

Renovatie en leveren van nieuwe parketvloeren in het theater.

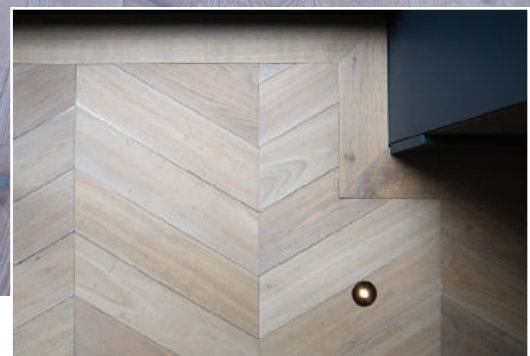
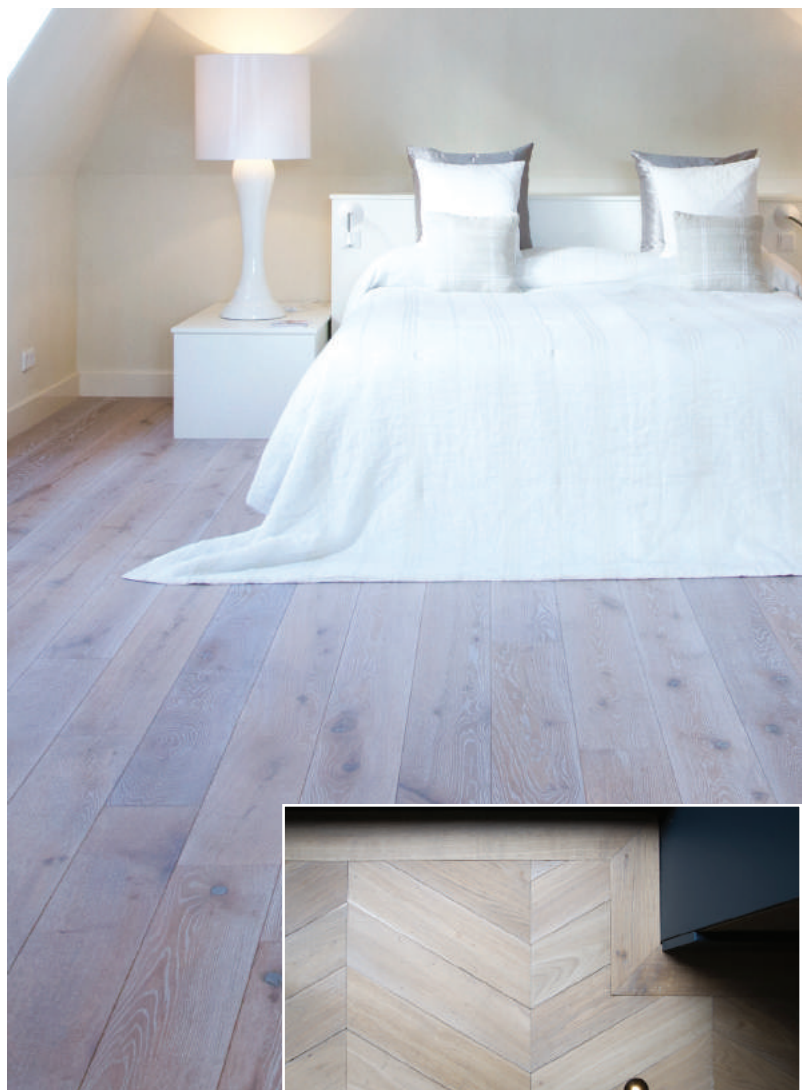
Bekijk hier de video's van gerealiseerde projecten:



NRC Next Rokin Amsterdam

Horeca | *Houten vloer*

Leveren en plaatsen nieuwe houten vloeren.



Hotel Merlet

Hotel | *Planken vloeren en Hongaarse punt*

Nieuwe houten vloeren in alle kamers
en algemene ruimten.

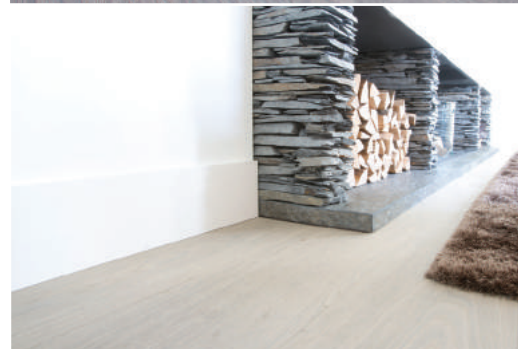
om op te leven

M

Internationaal

Specials | *Diverse vloeren*

Voor bijzondere projecten vertrekken wij ook regelmatig naar het buitenland. Zo hebben wij reeds projecten gerealiseerd in: België, Duitsland, Zwitserland, Monaco, Frankrijk, Amerika en in de Caribbean.



Grosso Moda

Showroom | *Visgraat*

Visgraat vloer geleverd in showroom en kantoren.

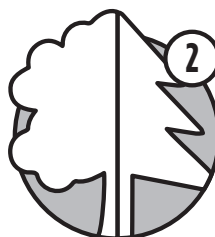
Bekijk hier de video's van gerealiseerde projecten:



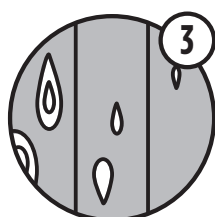
Hoe kiest u uw vloer?



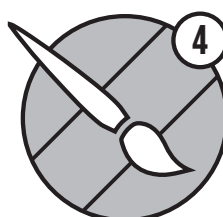
BEZOEK SHOWROOM



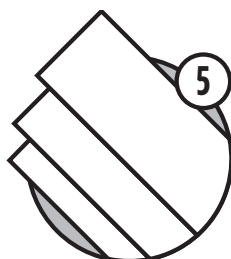
HOUTSOORT



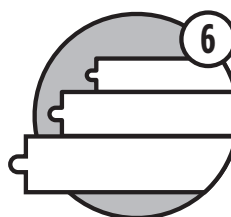
SORTERING



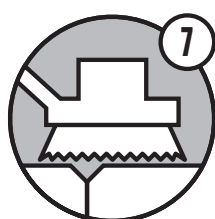
KLEUR



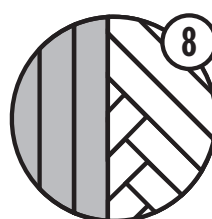
BREEDTE



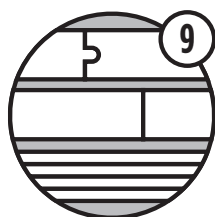
DIKTE



AFWERKING



PATROON



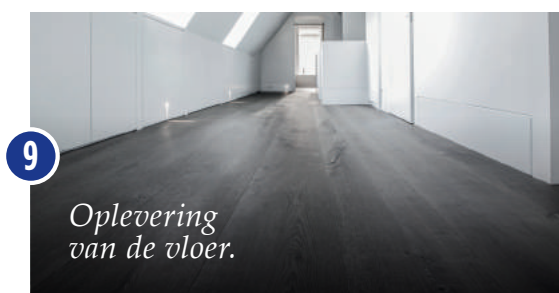
LEGWIJZE



PARKETLEGGER

om op te leven

Hoe verloopt het proces?



M

PIET BOON KITCHEN
NIJBOER INTERIEUR
VAN BRUCHEM STAIRCASES
MARTIJN DE WIT VLOEREN
HAZELINE MARKETING & PRINT
BETH BOUWKUNDIG ADVIES
PIJOUW AUDIO, VIDEO & DOMOTICA
REALIZANTIE REAL ESTATE PARTNERS

SKOON 80
OOSTZAAN
020 722 09 00

MARTIJN DE WIT VLOEREN
VERF
BEHANG
INTERIEUR ADVIES
JOXAL INTERIEUR
LINDEN
HARDEBOORDEN
SWITERS

WITTE PAAL 323
SCHAGEN
0224 29 10 90

MARTIJN DE WIT VLOEREN

HOUT & TAPIJT

om op te leven

MARTIJNDEWITVLOEREN.NL

