

PARKET Magazine

special parket & vloerverwarming €4,95



Kies het mooiste parket voor je **Vloerverwarming**

↳ Alle combinaties en handige tips!

**PARKET EN VLOERVERWARMING,
EEN GESLAAGDE COMBINATIE**

OVER DE VLOER BIJ...

INSPIRATIE EN ADVIES VAN TOPFABRIKANTEN

Special
vloer
verwarming

inhoud

PARKET MAGAZINE

Parket Magazine is een uitgave van DeBladenBouwers.nl. Voor de special Parket & Vloerverwarming werd samengewerkt met: Albers Parket, Bona, Flamingo Parket, HCE Houtprodukten, Houtindustrie Schijndel, JK vloerverwarming, Lecol, Parketfabriek Lieverdink en MOSO.

REDACTIE

Hoofdredactie: Reinold Vugs
Vormgeving en fotografie: Willem de Rooij

COPYRIGHT

Copyright © 2019 DeBladenBouwers.nl

DISCLAIMER

Niets uit deze uitgave mag worden veeelvoudigd, door middel van druk, fotokopieën, geautomatiseerde gegevensbestanden of op welke andere wijze ook zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever.

DEBLADENBOUWERS.NL

Bouwers van infomagazines en relatiemagazines. Meer informatie? Neem dan contact op via info@debladenbouwers.nl of bel met Willem de Rooij (06 50 244 787) of Reinold Vugs (06 22 377 059).

ADVERTEREN

Voor tarieven mail naar: info@DeBladenBouwers.nl of bel met Willem de Rooij (06 50 244 787)





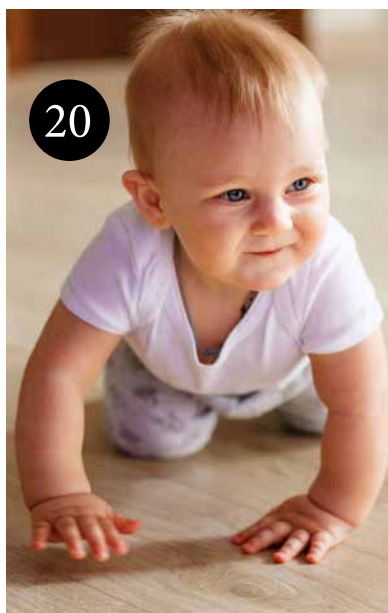
16



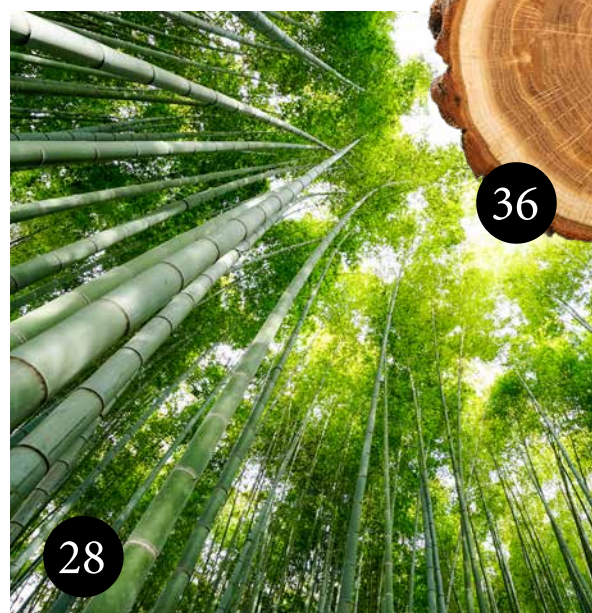
14



22



20



28

36

Parket en vloerverwarming, ...een geslaagde combinatie

PARKET & VLOERVERWARMING
...een geslaagde combinatie **4**

VLOERVERWARMING GEEFT CONSTATE EN COMFORTABELE WARMTE **6**

IEDERE HOUTSOORT HEEFT ZIJN SPECIFIEKE UITSTRALING EN KARAKTER **8**

HET AMBACHTELIJK VAKMANSCHAP VAN PARKETTEUR **10**

HOU JE PARKET ALTIJD MOOI MET DE JUISTE VERZORGING **12**

KIES JE VOOR DE ECHTE SPECIALIST MET VIGNET
Dan kies je voor kwaliteit én zekerheid **14**

Over de vloer bij...

WE HOUDEN VAN BEHAAGLIJK Interview met Rens Donkers **18**

IK LOOP THUIS HET LIEFST OP BLOTE VOETEN Interview met Yuri Chin A Foeng **20**

IK DROOMDE MIJN HELE LEVEN AL VAN EEN HOUTENVLOER Interview met Marjon de Rooij **21**

HEERLIJK WONEN IN ONZE OUDE VILLA Interview met Ton en José den Brinck **21**

Inspiratie en advies van topfabrikanten

KIEZEN VOOR DUURZAAMHEID
Designvloer van de toekomst **28**

DUURZAME VISIE Vloeren met een ziel **34**

ALLES VOOR DE PARKETVLOER Vooruitstrevend familiebedrijf **40**

GENIETEN VAN BEHAAGLIJKE VLOERVERWARMING De optimale mix van rendement en comfort **46**

PRODUCTIE IN EIGEN HUIS
Van boom tot vloer **52**

PASSIE VOOR VLOEREN In de lak of in de olie **58**

AMBACHTELIJK VAKMANSCHAP
Onze schatkamer ligt vol met hout **64**

MAATWERK UIT EIGEN FABRIEK
Specialist in rustieke eiken vloeren en trappen **70**

GOEDE AFWERKING MET GOED ONDERHOUD BETAALT ZICH TERUG Van start tot finish **76**

Parquet & vloerverwarming

...een geslaagde combinatie

Parquet op vloerverwarming roept soms vragen en twijfels op. Met de juiste keuzes en aanpak is parquet op vloerverwarming géén enkel probleem en zelfs een ideale combinatie.

Waar moet je
op letten?

Steeds vaker wordt op vloerverwarming een parketvloer gelegd. Dit zorgt voor een behaaglijke vloer met een warme en natuurlijke uitstraling. De combinatie is zeer goed mogelijk als de vloer op de juiste wijze gelegd wordt. Zo is de ene houtsoort geschikter dan de andere. De keuze van het juiste parket is dus belangrijk. Maar ook de keuze van de juiste vakman voor de vloerverwarming of het leggen van jouw parket. Om lang en zorgeloos te genieten van het nieuwe parket op een vloer met vloerverwarming hebben wij hier alles duidelijk voor jou op een rijtje gezet.





Vloerverwarming geeft **constante** en **comfortabele** warmte

De vloerverwarming in een nieuwbouwwoning ligt verwerkt in de afdekvloer op de draagvloer.

Wanneer je zelf vloerverwarming laat aanleggen op een bestaande houten of betonvloer wordt er een extra afdekvloer met vloerwarmingsbuizen op de bestaande afdekvloer aangebracht. In sommige gevallen is het mogelijk de bestaande vloer in te frezen voor de vloerverwarmingsbuizen.



In of op de dekvloer?

NAT → IN DEKVLOER

Bij deze eenvoudige en meest gebruikte vloerverwarming worden de buizen direct in de dekvloer aangebracht.

De vloerverwarmingsbuizen liggen op de constructievloer en zijn afgedekt met een dekvloer (zandcement of anhydriet). Dit wordt vaak toegepast bij betonnen nieuwbouwwolven. De isolatie is op of onder de constructievloer aangebracht.

DROOG → IN DRAAGPLATEN

Bij deze duurdere vloerverwarming worden de buizen in speciale draagplaten bevestigd.

De draagplaten worden direct op de vloer bevestigd en hebben geconstrueerde geleidingen waarin de verwarmingsbuizen worden geklikt. Daarbovenop komt een dunne dekvloer. De draagplaten zijn meestal van kunststof of isolatiemateriaal. Doordat de platen dun zijn is de warmtegeleiding goed en wordt de vloer minimaal verhoogd. Dit systeem wordt dan ook voornamelijk op houten vloeren en in renovatieprojecten toegepast.



Vloerverwarming **infrezen:** snel, makkelijk en zonder aanpassingen

Een nieuwe techniek is het direct infrezen van de sleuven voor de verwarmingsbuizen in de bestaande dekvloer. Hierdoor hoeft de vloer niet verhoogd te worden en hoeven deuren en kozijnen niet te worden aangepast.



Iedere **houtsoort**
uitstraling heeft zijn specifieke
en karakter

Onder invloed van verschillen in kamertemperatuur zal een parketvloer vocht uitwisselen met de omgevingslucht. Je kunt in principe vrijwel alle houtsoorten kiezen, maar de meest stabiele houtsoorten zijn het geschiktst voor parket op vloerverwarming.

'Kies wat je mooi en praktisch vindt'

Deze houtsoorten worden
verreweg het meest gebruikt
voor parket en zijn tevens zeer
geschikt voor toepassing op
vloerverwarming.



EIKEN



BAMBOE NATUREL



BAMBOE CARAMEL



MERBAU



WENGÉ



TEAK



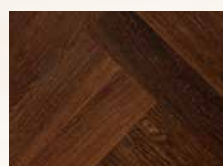
AFZELIA DOUSSIÉ



AFZELIA PACHYLOBA



KAMBALA



PANGA-PANGA



PADOEK



AFRORMOSIA



Het ambachtelijk
vakmanschap
van *parketteur*

Een goede parketteur heeft de
juiste opleiding, kennis en ervaring.

*'Goed gelegd parket kan
meer dan 100 jaar mooi blijven'*

De vloerverwarming geeft warmte af door jouw parket. Direct gelijmd parket met een dikte van ongeveer 6-9 mm biedt de maximale warmteafgifte.

De meest gebruikte parketsoorten voor vloerverwarming:

TAPIS

MONTAGE: in 2 lagen aangebracht op mozaïek eiken ondervloer, vast verlijmd en gespijkerd van bovenaf

DIKTE: 6 mm (+ 8mm mozaïek)

AFWERKING: strak / verouderd / verkleurd

PATROON: visgraat, Hongaarse punt, Versailles, blokpaneel (en verder alle patronen mogelijk)

BOURGOGNE

MONTAGE: in 2 lagen aangebracht op mozaïek eiken ondervloer, vast verlijmd en gespijkerd van bovenaf

DIKTE: 9 mm (+ 8mm mozaïek)

AFWERKING: strak / verouderd / verkleurd

PATROON: visgraat, stroken (en verder alle patronen mogelijk)

2-LAAGS PARKET

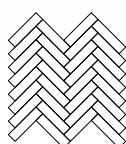
MONTAGE: direct vast verlijmd

DIKTE: 10 / 13 / 16 mm

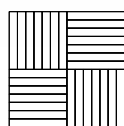
AFWERKING: strak / verouderd / verkleurd

PATROON: visgraat, Hongaarse punt en stroken

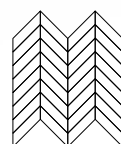
Een greep uit de meest gebruikte patronen:



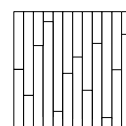
VISGRAAT



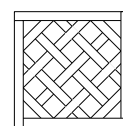
BLOKPAANEEL



HONGAARSE PUNT



STROKEN

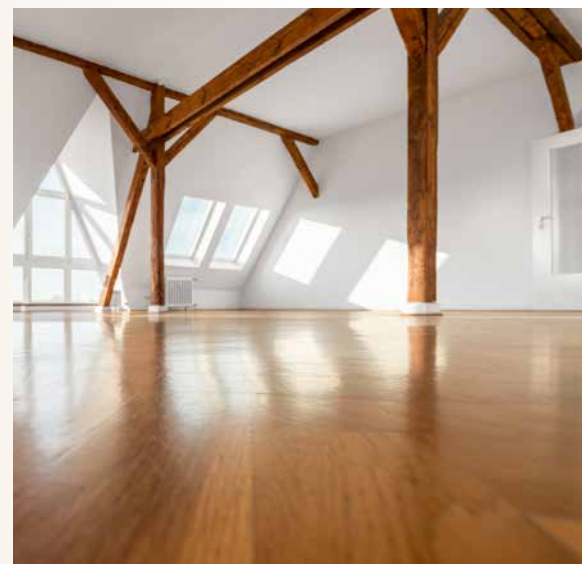


VERSAILLES



Hou je parket **altijd** *mooi*
met de juiste
verzorging

Afwerken met **lak of olie?**



Bijna altijd worden parketvloeren afgewerkt met olie of lak. Jouw vloer blijft het mooist als je deze regelmatig opnieuw in de olie zet. Dat kun je zelf doen, of je schakelt hiervoor een parketteur in. Een gelakte vloer hou je mooi en sterk door deze af en toe op te laten schuren en opnieuw in de lak te laten zetten, liefst door een parketteur. Lak en olie combineren kan ook, voor het beste van twee werelden: de sterkte van lak, de diepte en warmte van olie.

Verliefd op zo'n mooie **oude,** **verweerde 'look'?**



Met een structuurbehandeling wordt het houtoppervlak zodanig bewerkt dat er een 3D-effect optreedt. De hoogteverschillen in de nerven en knoesten geven het hout een natuurlijke uitstraling. Met het borstelen van het parket ontstaat een natuurlijke uitstraling met duidelijke nerven en een 'antieke' uitstraling.

Een **gezonde lucht** met de juiste **luchtvochtigheid**



De juiste luchtvochtigheid is gezond voor de parketvloer én voor de bewoners. 's Winters is de buitenlucht vaak wat droger en wordt er binnen gestookt, waardoor de lucht nóg droger wordt. Deze droogheid kan klachten veroorzaken aan ogen, huid en luchtwegen. Het is daarom goed om de luchtvochtigheid in huis op het juiste peil te houden, ook voor de parketvloer.



Nooit meer
koude
voeten



Ideale **warmteafgifte**

Een houten vloer op vloerverwarming zorgt voor een gelijkmatige warmteafgifte. Het hout neemt de warmte op en geeft deze geleidelijk weer af waardoor de vloer altijd behaaglijk aanvoelt. Andere vloerbedekkingen, zoals bijvoorbeeld plavuizen of PVC, geven de warmte veel sneller af waardoor de thermostaat eerder afslaat en de vloer afkoelt. Gevolg is dat de vloer wisselend warm en koud aanvoelt.

Gelijkmatige temperatuur

De gelijkmatige warmteafgifte en temperatuur van een houten vloer is niet alleen behaaglijk maar ook efficiënt. Wie de thermostaat permanent op 20-21 graden instelt voorkomt dat de vloer te veel afkoelt. Het 's morgens weer opwarmen van een huis kost namelijk meer energie dan het instellen van een constante temperatuur.

Kies je voor de echte **specialist** mét vignet

Goede voorlichting
voor, tijdens en
na de verkoop

Steeds meer mensen kiezen voor de comfortabele combinatie van een parketvloer en vloerverwarming of vloerkoeling. De stijgende vraag leidt tot een groeiende behoefte aan meer informatie over wat mogelijk of verstandig is, bij toepassing van een dergelijke combinatie. Om in deze informatiebehoefte te kunnen voorzien, is een campagne via de parket-specialist van start gegaan.

Voorlichting is gericht op zowel de consument als op de parketspecialist. De ontwikkelde (online) brochures, downloads, protocollen, certificaten én een consumentenkeurmerk, hebben als doel de kwaliteit van de geleverde vloeren met vloerverwarming of vloerkoeling optimaal te waarborgen. Een van de manieren om parketspecialisten, die verstand hebben van parketvloeren op vloerverwarming, online te herkennen is via de hieronder getoonde banner.



Hier in vertrouwde handen!

In de campagne is er niet alleen aandacht voor conventionele vloerverwarming en vloerkoeling, maar ook voor de modernste warmte-win installaties en toepassingen op droogbouw vloerverwarming.

Mireille van Veen
parketspecialist in Gouda

"Wij krijgen veel klanten binnen die een nieuwbouwhuis krijgen of hun vloer in een bestaande woning willen gaan renoveren en van de aannemer te horen krijgen dat tegels en pvc de enige vloeren zijn die op vloerverwarming kunnen worden gelegd. Als ik dan vertel dat er ook houten vloeren op kunnen, zijn ze verbaasd maar willen ze dat juist wel heel graag. Ze worden dus verkeerd voorgelicht. Vandaar dat wij graag meedoen met deze campagne. Parket en vloerverwarming gaan goed samen en dat verhaal moet breed worden uitgedragen."



dan **kies** je voor **kw**aliteit én **zekerheid**

Jan van der Kroef
parketteur in IJsselstein

"Dit is een prachtig initiatief. Zo is bij consumenten duidelijk dat wij vakmensen zijn en veel ervaring hebben als het om parket op vloerverwarming gaat. We leggen wekelijks wel een houten vloer in een woning met vloerverwarming en dat gaat altijd goed. Er is veel onwetendheid over het onderwerp, ook vanuit de bouw. Deze campagne heeft als boodschap: als je vloerverwarming hebt of wilt en ook parket, dan ben je bij ons aan het goede adres. Wij geven de juiste informatie om probleemloos van een vloer te kunnen genieten."

Gino Verweij
parketspecialist in Amstelveen

"In de praktijk blijkt dat veel mensen niet op de hoogte zijn van het feit dat parket en vloerverwarming prima samengaan. Er wordt veel onvolledige of zelfs foutieve informatie verstrekt, onder meer door aannemers en projectontwikkelaars tijdens informatieavonden over nieuwbouwprojecten. Die hebben het meteen over pvc of tegels en noemen houten vloeren helemaal niet als mogelijkheid. We krijgen ook veel klanten in de winkel die nog geen vloerverwarming hebben maar daar wel over nadenken. Die zien dan bij ons aan de stickers dat wij verstand hebben van de combinatie en ook parketvloeren leveren die een goede match vormen met vloerverwarming."





Over de vloer bij...



*'Heerlijk toch, dat ons kind de
bele dag over de vloer kruipt'*

'We
houden
van

behaaglijk'

Over de vloer bij...

Rens Donkers
heeft parket op vloerverwarming sinds 2014

“Wat voor mij het grootste voordeel is van vloerverwarming? Dat je overal in huis dezelfde temperatuur hebt en dat dit erg behaaglijk aanvoelt.” Aan het woord is Rens, die woont in Zoetermeer met zijn vriendin en kind. Op de woonkamervloer liggen brede delen licht gerookt wit eiken.

Hun eengezinswoning, een hoekhuis, staat in Oosterheem, de jongste wijk van Zoetermeer. De woning is niet aangesloten op het gasnet, evenmin als de andere woningen in hun straat. “We wonen er nu vijf jaar en de nieuwbouwhuizen zijn opgeleverd zonder gasaansluiting en daarmee voorbereid op een gasloze toekomst,” vertelt Rens. “Vloerverwarming was al standaard bij de bouw inbegrepen, net als een warmtepomp, dus een keuze hadden we niet. Maar als ik denk aan die lelijke staande radiatoren die je best nog veel ziet, dan is dit veel mooier. Ons huis is ook makkelijker schoon te houden zonder die obstakels. Bovendien is de warmte met vloerverwarming overal hetzelfde, terwijl je met radiatoren heel veel hitte dichtbij hebt, terwijl het verderop juist soms weer koel is. Dan is dit veel prettiger en comfortabeler, zowel beneden als boven in huis. De enige plek waar geen vloerverwarming ligt, is in het toilet beneden.”

Uit den boze

Tijdens de bouw waren er 's avonds regelmatig informatiebijeenkomsten, ook over het verwarmingssysteem. Daarbij kwamen ook de verschillende soorten vloerbedekking aan de orde. “Er werd verteld dat je met vloerverwarming beter kon kiezen voor laminaat, vinyl of pvc en dat parket eigenlijk uit den boze was. Die voorlichting was dus behoorlijk gekleurd, heb ik mezelf later gerealiseerd. Een oom van mij zit in het parketvak en die had

een heel ander, genuanceerd verhaal. De combinatie vloerverwarming en parket is juist prima, alleen moet je met een paar zaken rekening houden. Dat hebben we gedaan en tot ons grote plezier, want we zijn heel blij met onze keuze voor parket.”

Oriëntatie

Bij Rens en zijn vriendin ligt tweelaags parket op de vloer. “We wilden beslist een natuurlijk product op de vloer, geen kunststof. Hout heeft een mooie uitstraling, van nature zou ik bijna willen zeggen. Het is gewoon een schitterende vloer, lekker licht want dat past bij onze moderne woning. We hebben twee parketzaken uitgekozen om ons te oriënteren op de mogelijkheden en ik moet zeggen dat we twee keer heel goed geholpen zijn. De mensen in de winkel hadden verstand van zaken en konden precies uitleggen wat voor ons de beste optie was. We zijn voor eiken gegaan, een houtsoort die we al in ons hoofd hadden. We kregen delen mee om in ons huis te leggen en te kijken hoe het eruit zag. Op basis daarvan hebben we onze uiteindelijke keuze bepaald.”

Vrienden van hen, die vlakbij wonen in hetzelfde type huis, hebben indertijd gekozen voor een pvc-vloer, een vrij donkere. “Daar zijn ze op teruggekomen, na drie jaar hebben ze alles eruit gehaald en er ook een eiken parketvloer in laten leggen. Hout heeft nu eenmaal meer uitstraling, het heeft diepte en karakter. Dat mis je gewoon bij andere producten,” aldus Rens.



'Ik loop thuis het liefst op blote voeten'

Over de vloer bij...

Yuri Chin A Foeng
heeft parket op vloerverwarming sinds 2018

Yuri Chin A Foeng woont met zijn vrouw en twee kinderen in een nieuwbouwwoning in Zevenhuizen. "Ons huis is in december 2018 opgeleverd en was standaard al voorzien van vloerverwarming, van beneden tot boven op de zolderetage. Bij de informatieavonden voor kopers is gezegd dat het beter is om te kiezen voor vloerbedekking die makkelijk warmte opneemt en afgeeft. Ik kan me niet herinneren dat houten vloeren als mogelijkheid genoemd zijn, maar ook niet dat deze afgeraden werden."

Hun vorige huis had ook vloerverwarming in combinatie met plavuizen. "Je hoort vaak dat mensen die verhuizen voor een andere vloerbedekking kiezen," vertelt Yuri. "Dat was ook zo bij ons, we waren uitgekeken op plavuizen. We zijn naar een woonbeurs geweest, waar een leverancier stond met houten vloeren. Ik ben er met blote voeten op gaan staan en dat voelde meteen heel prettig. Het was liefde op het eerste gezicht en ik wist dat het hout moest worden."

"Daarop zijn we ons verder gaan oriënteren op de mogelijkheden, waarbij we vooral gekeken hebben naar de voor- en nadelen van hout op vloerverwarming. Hiervoor gingen we te rade bij parketwinkels en ook bij familie, vrienden en kennissen die een houten vloer en vloerverwarming hebben. Deze kennis en vooral ook de gebruikerservaringen hebben ons erg geholpen. We kwamen er al snel achter dat de combinatie geen probleem was, mits je je aan een paar randvoorwaarden houdt, zoals de maximale dikte van de vloer om een optimale warmtedoorgifte te houden."

En toen? "We waren eruit en hebben bij een aantal parketwinkels offertes aangevraagd. We hebben gekozen voor Parket Specialist Gouda, waar we uitstekend geholpen zijn door Mireille van Veen. Uiteindelijk zijn we gegaan voor een visgraat duoplank eiken, met een onderlaag van watervast verlijmd berken multiplex en een toplaag van echt Europees eiken. De vloer ligt in de woonkamer, hal en keuken en ik ben er nog steeds blij mee. Hout voelt als natuurproduct sowieso comfortabel aan, of het nu zomer of winter is. De vloer neemt de warmte op en geeft deze vervolgens gelijkmatig af in de ruimte. Het is een heel plezierig soort warmte, ik kan het niet anders zeggen. Een aanrader!"

'Het is een heel cosy manier van warmte'

Marjon kocht haar woning indertijd van tekening. "Dat was wel spannend, het was vooral een kwestie van vertrouwen. Het geheel is eens een pakhuis geweest en verbouwd tot een appartementencomplex. Mijn huisje is waarschijnlijk het winkelgedeelte geweest. De hele binnenkant is eruit gehaald en rigoureus verbouwd, inclusief verplaatsing van de trap. Ik kon zelf wat aanpassingen doen, zoals de samenvoeging van twee kleine slaapkamers tot één grote. Vloerverwarming zat bij de verbouwing inbegrepen en dat vond ik heel fijn. Je hebt een continue warmte in de koudere periodes van het jaar die heel plezier aanvoelt. De warmte verspreidt zich gelijkmatig door het huis, je hebt geen stralingswarmte zoals bij radiatoren."

Nooit koude voeten

Hiervoor woonde ze in een jaren tachtig-huis. "Dat was fantasieloos, zoals de huizen toen in het algemeen werden gebouwd. Er lag een stenen vloer en daar is later vloerverwarming onder gelegd. Ik droomde mijn hele leven al van een houten vloer en die heb ik in mijn huidige woning laten leggen. Hout past ook veel beter bij een historisch pandje als dit, het brengt sfeer en heeft gewoon veel uitstraling. Steen vind ik te mausoleum-achtig. Dus nee, ik heb geen seconde spijt gehad van mijn keuze. En de combinatie met vloerverwarming is heerlijk. Je hebt nooit koude voeten, ik houd ervan om met sokken aan rond te lopen in huis. Ook mijn katten vinden het heerlijk, zo'n comfortabele vloer."

Overal ligt dezelfde vloer, dus ook boven – daar weliswaar zonder vloerverwarming. "Ik vind het niet mooi om overal verschillende soorten vloerbedekking te hebben, dus heb ik gekozen voor overal hout, zelfs in de keuken."

Lokale ondernemer

Eerst heeft Marjon zich op internet georiënteerd voor een nieuwe vloer. "Ik heb een voorkeur voor lokale ondernemers en kwam al snel uit bij een parketwinkel bij mij om de hoek. Het is een eenmanszaak, gedreven door een ondernemer met hart voor hout. Uiteindelijk heb ik de keuze gemaakt voor een donkere vloer van gebakken eiken, behandeld met olie. Het is lamelparket, 18 cm brede planken, met een toplaag van 3 mm en daarmee prima geschikt voor vloerverwarming. Het onderhoud is super simpel: ik ga er regelmatig met mijn Swiffer met vloerdoekjes overheen. Geen gedoe met stofzuigen en als er een krasje in de vloer komt door de katten of door iets anders, dan pak ik mijn flesjes onderhoudsolie, spray even, wrijf het uit met een doek en er is niets meer van te zien. Hetzelfde verhaal als er een vlek op gekomen is. Speciaal zeepje om schoon te maken, even wat olie sprayen en klaar. Dus verder geen gedoe, prima toch? Ik ben gewoon hartstikke blij met mijn vloer."

Over de vloer bij...

Marjon de Rooij
heeft parket op vloerverwarming sinds 2016

'IK DROOMDE MIJN HELE LEVEN AL VAN EEN HOUTEN VLOER'

Marjon de Rooij woont in een woning uit ongeveer 1910 in het Brabantse Oudenbosch. Het stadje geniet vooral bekendheid vanwege zijn basiliek, waarvan de koepel een verkleinde versie is van die van de Sint-Pieterskerk in Rome. "Ik wilde per se een donkere houten vloer, witte muren en een rode bank," vertelt Marjon lachend. "In combinatie met vloerverwarming woon ik heerlijk en is het altijd comfortabel warm in huis."

Met vloerverwarming heb je nooit koude voeten'

A black grand piano with a glossy finish is positioned on a light-colored wooden floor. To its right is a wooden bench with a cream-colored upholstered seat. The piano's keyboard is visible, and its legs are finished with gold-colored caps. The bench has a dark wooden frame and a small adjustment knob on its side. The floor is made of wide, light-colored wooden planks.

*'Bebalve dat bet veel
comfortabeler wonen is, scheelt
bet ook nog in de portemonnee'*

'Heerlijk wonen in onze oude villa'

Over de vloer bij...

Ton en José den Brinck
hebben parket op vloerverwarming sinds 2009



De villa van het echtpaar is indrukwekkend. Het huis heeft een rieten dak en op het terrein van anderhalve hectare staan enkele bijgebouwen en een tuinhuis. "Ik schilder veel," vertelt José, "en als het even kan doe ik dat het liefst in ons tuinhuis, in alle rust." Ton is een fanatieke tuinier en heeft een middeleeuwse kruidentuin aangelegd. "We komen vaak in Frankrijk en daar zie je zulke tuinen bij kloosters. Ik heb er veel gefotografeerd en gefilmd en zo inspiratie opgedaan voor onze eigen kruidentuin."

Ze wonen in de parel van Brabant. Zo wordt Oisterwijk wel genoemd, het stadje tussen Tilburg en Den Bosch, beroemd vanwege zijn vele bossen en vennen. Aan de rand van een van de bossen staat de kapitale villa van Ton en José, gebouwd in de jaren twintig van de vorige eeuw. Hun drie kinderen zijn al jaren het huis uit, hond Sammy is gebleven. "We wonen hier fantastisch en comfortabel in najaar en winter dankzij onze vloerverwarming die het heel behaaglijk maakt," vertellen ze.

Voorlichten

In de woonkamer ligt een parketvloer, zoals gezegd op vloerverwarming. "We hebben het heel lang met radiatoren gedaan, maar dat vonden we eerlijk gezegd niet erg mooi staan in ons huis. Met de kinderen thuis dachten we: laat maar zitten, zo kan het ook. Toen de kinderen op zichzelf gingen wonen, hebben we er nog eens goed over nagedacht en zijn we ons gaan oriënteren op andere mogelijkheden. We kwamen er eerlijk gezegd niet goed uit. Totdat we op een middag op bezoek gingen bij een familielid dat een nieuw huis gekocht had waarin vloerverwarming lag. We vroegen hoe dat beviel en ze waren er heel enthousiast over. Diezelfde avond nog hebben we, met een glas wijn erbij, besloten om naar een parketwinkel te gaan en ons te laten voorlichten over de mogelijkheden van vloerverwarming in combinatie met onze houten ondervloer en parket. Want ja, in nieuwbouwhuizen heb je beton en dat leek ons toch een stuk simpeler

met vloerverwarming dan onze oude houten vloer. Maar er was geen denken aan dat we die zouden vervangen door iets anders."

Patroon

De verkoper, die gelukkig veel ervaring had met vloerverwarming, legde uit dat op de houten ondervloer van Ton en José voorbewerkte isolatieplaten konden worden aangebracht waarin verwarmingsbuizen werden verwerkt. De buizen zouden vervolgens worden afgedekt met een afwerkvloer waarop het parket kon worden gelegd. "We hebben ons uitgebreid laten voorlichten en ook op internet gekeken naar parket. Moesten we gaan voor massieve stroken of toch liever voor een patroon? We hebben gekozen voor het laatste en voor een vloer in een warme kleur. Met al die bomen om ons heen is het bij donker weer soms wat somber buiten, dus wilden we het binnen extra gezellig en sfeervol maken.

Iedereen die hier komt vindt het mooi en dat is natuurlijk leuk om te horen."

Comfortabel

"Het grote verschil met de radiatoren die we eerst hadden, is dat je daar stralingswarmte hebt en dat de warmte nu veel gelijkmatiger is verdeeld en ook aanvoelt. Bovendien zijn radiatoren lelijke dingen, vinden we, en is er nu meer ruimte om spullen neer te zetten. De vloer voelt fijn aan, je kunt gerust op blote voeten lopen, ook als het buiten koud is. Omdat ons huis zo groot is, hadden we voorheen een behoorlijk hoge gasrekening. Die is nu lager, dankzij de vloerverwarming. Dus behalve dat het veel comfortabeler wonen is, scheelt het ook nog in de portemonnee. Achteraf gezien hadden we jaren eerder moeten besluiten om de overstap naar vloerverwarming te maken. We hebben er geen moment spijt van gehad en kunnen het iedereen aanbevelen," besluiten Ton en José enthousiast.

Bij elke houten vloer hoort een Boneco Luchtwasser W200

Gezonde lucht heeft een relatieve luchtvochtigheid tussen 40 en 60%

De luchtvochtigheid in huis is niet constant en schommelt door het jaar heen. In de zomer is deze meestal normaal maar in de winter kan de luchtvochtigheid erg laag zijn. Moderne huizen zijn beter geïsoleerd dan vroeger. Nadeel: er kan minder goed worden gelucht, met meer fijnstof en bacteriën in huis als resultaat. Door de lage luchtvochtigheid in de winter zijn luchtwegen, neus en ogen ook vaker en meer geïrriteerd dan in de zomer. Hout is een levend materiaal en heeft ook vocht nodig. Het hout van een parketvloer wisselt vocht uit met de omgeving, wat leidt tot een verbetering van de vochtbalans in huis. Maar het vocht in het parket is onvoldoende om het tekort aan vocht in de wintermaanden

in de lucht te compenseren. Een houten vloer kan zelfs te droog worden doordat de droge omgevingslucht te veel vocht onttrekt. Het is daarom verstandig om de vochtbalans in huis op peil te houden, vooral in de koudere wintermaanden als de lucht zeer weinig vocht bevat.

Klimaatbeheersing in huis

Een luchtbevochtiger in huis zorgt dan voor een optimale luchtvochtigheid. De nieuwe generatie luchtbevochtigers kunnen veel meer dan hun voorgangers en zijn bovendien mooi, klein en stil. Een draaiende verdampingsmat, vervaardigd van een speciale (gepatenteerde) wasmachinebestendige kunststof, zorgt voor een absoluut "zachtwater" verdamping. Tijdens dit proces wordt tegelijkertijd de lucht

ook nog eens grondig 'gewassen' door dit filter. Door de gepatenteerde Zilverstick in de tank worden schadelijke virussen en bacteriën effectief geëlimineerd d.m.v. water ionisatie. Zonder chemicaliën.

Tenslotte zorgen moderne luchtbevochtigers voor een optimalisering van de balans van positieve en negatieve ionen in de lucht. Deze balans is vanwege de vele elektrische apparaten in huis vaker verstoord. In combinatie met het uitdrogen van de lucht door centrale verwarming en/of vloerverwarming. Hierdoor blijven fijne stofdeeltjes zweven. Het op de juiste wijze bevochtigen van de lucht zorgt voor afname van de staticiteit. Waardoor het fijnstof er niet meer door wordt aangetrokken en eerder op de vloer terechtkomt dan in uw longen. Goed bevochtigen is dus al voor het grootste deel reinigen van de lucht! Met maximaal 500 gram per uur zacht water verdamping is de W200 de absolute kampioen der luchtwassers.



46201 Boneco New W200 Luchtbevochtiger

capaciteit: ca. 350-500 gram/uur
bereik: tot 150 m³
vermogen: 13-23 Watt
Eenvoudig te reinigen.
vaatwasser en wasmachine (filtermat) bestendige onderdelen.
geschikt voor elke houten vloer!
Inclusief Aromaverdamper.

reservoir inhoud: 4,5 liter
gewicht: 5 kg
afmetingen: l x b x h = 28 x 28 x 41,2 cm
tank direct te vullen met water
op standplaats
geluid: fluisterstil, stand 1 < 25 dB (A)
Uitvoering in wit.

Verkrijgbaar bij de meeste houten vloeren winkels.

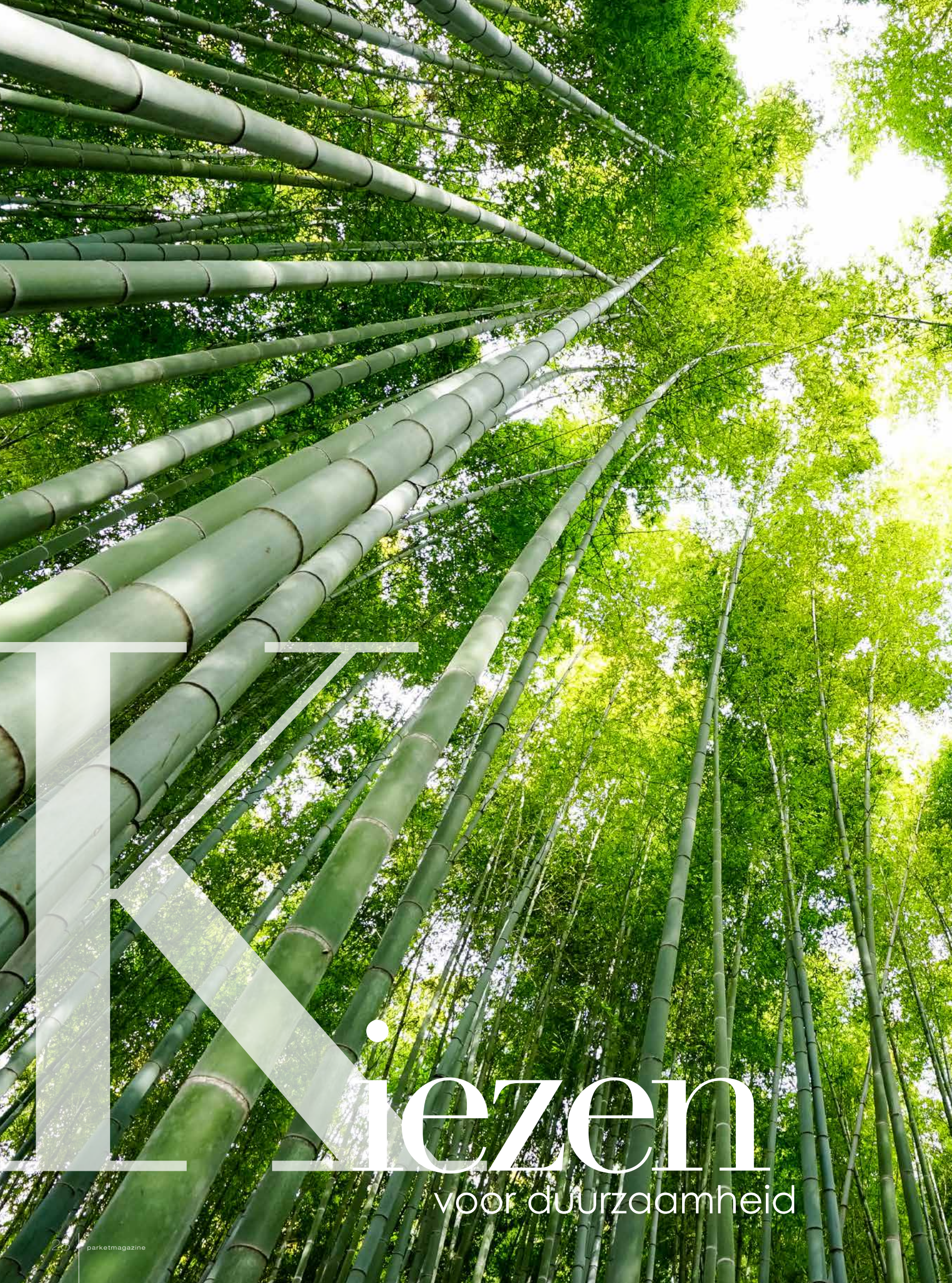
BONECO
healthy air



Sidha Technology & Trading B.V.
Wartelstraat 2 • 8223 EH Lelystad
Tel: (0320) 237 930
Email: info@sttleystad.nl
Openingstijden: ma-vr 09:00 – 17:00
www.sttleystad.nl

	MOSO Bamboe vloeren
	CHAPEL Parket
	Parketfabriek LIEVERDINK
	JK Vloerverwarming
	FLAMINGO Parket
	BONA Parketproducten
	ALBERS Parket
	HCE Houtproducten
	LECOL Parketproducten

Inspiratie en advies
van topfabrikanten



• Lievezen

voor duurzaamheid

Design vloer van de toekomst



Waarin we ons als MOSO met onze bamboe vloeren onderscheiden? Heel simpel: omdat we voor elke consumentenwens een passende en mooie bamboe-oplossing bieden. Met onze bamboe vloeren haal je kwaliteit in huis: modern en jong, met een strakke en tegelijk warme look. Want zeg nou zelf: jij wilt toch ook de mooiste vloer? Bovendien is bamboe het materiaal van de toekomst: sterk én duurzaam. En dat is mooi meegenomen.

Een bamboe vloer van MOSO laat zich bijzonder goed combineren met de meest uiteenlopende woonstijlen. Als je houdt van een meer klassiek interieur kan een mooie, strakke vloer juist heel spannend zijn. Een antieke kast bijvoorbeeld valt dan

extra op. Of je hebt misschien een moderne inrichting en kiest daarom voor een bamboe vloer die jouw smaak accentueert. Wij bieden onze vloeren aan met een brede keuze in kleuren en afwerkingen. Zo vind je dus altijd wel een bamboe vloer die bij je past.

→ STERK

- Zeer slijtvast (30 jaar garantie) en zeer stabiel (geen krimp/zwel)
- Natuurlijk en gezond (anti-statisch en anti-allergisch)
- Zeer grote keuze in kleur en structuur

→ DUURZAAM

- CO₂ neutraal
- Onuitputtelijk en geen ontbossing
- Levensduur vergelijkbaar met of beter dan hardhouten vloeren

Bamboe is het materiaal van de toekomst

Als enige bamboeproducent wereldwijd heeft MOSO de milieu-impact van haar producten uitvoerig getoetst volgens de meest gerespecteerde internationale standaarden voor milieuraportage. Officiële LCA-studies (ISO 14040/44) uitgevoerd door de TU Delft tonen aan dat alle massieve MOSO bamboe vloeren CO₂ neutraal of beter zijn over de hele levenscyclus, van wieg tot graf.

Wat maakt bamboe zo geschikt voor plaatsing op vloerverwarming?

Bamboe is als parket zeer geschikt voor plaatsing op vloerverwarming. Omdat bamboe een grasachtige is, eerder vergelijkbaar met riet dan met hout, heeft het een andere structuur dan hout. Net als bij de plaatsing van hout op vloerverwarming, moet er aan een aantal voorwaarden worden voldaan, maar er zijn ook een aantal voordelen omdat bamboe zeer stabiel is en een relatief goede warmtegeleiding heeft. Redenen hiervoor zijn:

- ✓ Goede warmtegeleiding
- ✓ Hoge stabiliteit

Photo by Lior Teitler

- Iedereen kent de bamboestam. Een lange rechte stam, onderbroken door de ringen in de stam, de zogenaamde noden. Op de noden zullen bovenin de stam de takken en bladeren ontstaan. De wanden van de bamboestam zijn hol. MOSO bamboe vloeren worden geproduceerd uit strips gezaagd uit deze stammen, dus de strips hebben een maximale breedte en dikte. Doordat de bamboe planken zijn samengesteld uit deze samengeperste strips haal je de werking uit het materiaal (net als bijvoorbeeld bij een multiplex). Dit zorgt dus voor een hoge stabiliteit.
- MOSO bamboe vloeren zijn altijd samengesteld uit bamboe strips, het is dus een geproduceerd product. Het materiaal is homogener dan een willekeurig gezaagde plank hout. Dit is goed voor de warmtegeleiding.
- MOSO bamboe vloeren in de stijl Density® hebben een extreem hoge densiteit voor een natuurlijk product. De bamboe strips zijn onder hoge druk samengeperst, waardoor de lucht uit het materiaal is verwijderd. De hoge densiteit zorgt voor een goede warmtegeleiding.

van bamboe plant tot product

stam tot strip

Na de oogst wordt de bamboestam in de lengterichting in strips gezaagd, waarna de groene buitenschil wordt verwijderd. De strips hebben van nature een lichte gele kleur (naturel), maar kunnen ook worden gestoomd voor een lichte bruine kleur (caramel).

strip tot vloer

Nadat de strips zijn behandeld en gedroogd, zijn ze gereed om te worden verwerkt tot de uiteindelijke vloer.



Plain Pressed

De strips worden horizontaal naast elkaar geplaatst en verlijmd. Hierdoor ontstaat een breed lijnenpatroon waarin de karakteristieke bamboeknopen duidelijk zichtbaar zijn.



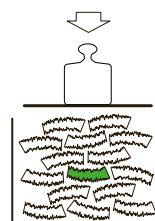
Side Pressed

De strips worden verticaal naast elkaar geplaatst en verlijmd. Hierdoor ontstaat een fijn lijnenpatroon waarin de bamboeknopen subtiel zichtbaar zijn.



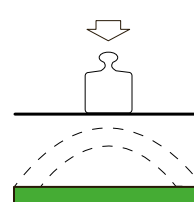
Density®

De strips worden onder hoge druk geperst (gecomprimeerd) en verlijmd. Hierdoor ontstaat een houtpatroon en een vloer die zelfs harder is dan de beste tropische hardhoutsoorten.



Forest

De bamboe stam wordt middels een speciaal proces vlak gemaakt en toegepast als toplaag van een massieve plank. Het resultaat is een zeer robuuste vloer met de unieke uitstraling van een bamboe stam.



Kiezen voor bamboe is kiezen voor stijl

Als je een mooie bamboe vloer wilt en je hebt thuis vloerverwarming, dan kun je het best voor een zo dun mogelijke vloer kiezen. Want hoe dunner de vloer, hoe beter de warmtegeleiding is. Zo voelt jouw vloer altijd comfortabel warm aan en wordt de warmte gelijkmatig aan de ruimte afgegeven. We adviseren om voor smalle, korte en dunne planken te gaan voor een betere stabiliteit van de vloer.

Een vast geplaatste bamboe vloer op vloerverwarming – vol verlijmd op de ondervloer – met een maximale oppervlaktetemperatuur van 28°C geeft de beste resultaten, is onze ervaring. Zo zal jouw vloer mooi blijven liggen, onderhoudsarm zijn en voldoende warmte afgeven die heel prettig aanvoelt omdat deze gelijkmatig verdeeld wordt.

We hebben veel ervaring als het gaat om de toepassing van onze bamboe vloeren in de meest uiteenlopende situaties, zowel in woningen als in projecten. Onze MOSO Bamboo Supreme en MOSO Bamboo Industriale vloeren worden vaak toegepast in combinatie met vloerverwarming. Deze vloeren zijn in alle mogelijke variaties verkrijgbaar: plain pressed, side pressed, high density, naturel of caramel, gelakt of geolied, of een afwerking naar keuze. Kortom, we bieden voor elke smaak en voorkeur een passende bamboe vloer op vloerverwarming, met steeds een goed én mooi resultaat.

Parketwinkels die MOSO in hun assortiment voeren, kunnen je helpen om de juiste keuze te maken. Als je meer informatie wilt, neem dan vooral ook een kijkje op onze website!

Bamboo**industriale**



Photo by Allard van der Hoek

Bamboo**supreme**



Photo by Aries Iglesias

MOSO wordt wereldwijd gezien als hét A-merk in bamboe. We zijn actief in meer dan vijftig landen. Onze bamboe vloeren kennen een enorme variëteit, verdeeld over drie collecties, waarmee er voor iedereen een bamboe-oplossing is. Wat ze gemeen hebben, is hun fraaie uitstraling en hun gegarandeerde kwaliteit met een garantie tot wel dertig jaar.

*'Het grote voordeel van
bamboe is dat het snel groeit
en toch beel bard is'*

Duurzaamheid

Bamboe vloeren zijn sterk en hebben ook weinig onderhoud nodig. MOSO bamboe vloeren bieden dan ook grote duurzaamheidsvoordelen ten opzichte van andere vloeren, en zijn zelfs aantoonbaar CO₂-neutraal over de gehele levenscyclus. Om de duurzaamheid (milieu-impact) van een vloer te kunnen bepalen, moet elke fase van de levenscyclus in acht worden genomen.

Het grote voordeel van bamboe is dat het snel groeit, tot wel 1 meter per dag. Bovendien vindt selectieve winning plaats. Verharding van de stam vindt plaats binnen twee tot drie jaar, terwijl de volwassenheid wordt bereikt na ongeveer vijf jaar. Dit is het moment waarop de stam klaar is voor de oogst en kan worden verwerkt tot onder andere vloeren. Tijdens de groei absorbeert de plant een grote hoeveelheid CO₂ uit de atmosfeer en levert daar zuurstof tegenover. Eén plant bestaat uit meerdere stammen en elk jaar groeien er weer nieuwe scheuten uit de moederplant. In het algemeen kan 20 tot 25 procent van de stammen in een bos of plantage jaarlijks worden geoogst, zonder dat dit ten koste gaat van de omvang van de plantage of het aantal stammen per hectare. Het organisme sterft dus niet af na de oogst, integendeel: door het oogsten van de volwassen stammen nemen de opbrengst en de kwaliteit van de plantage juist toe.



Photo by Ewout Hubers
Bamboe heeft een uniek uiterlijk met naar keuze een lijnenpatroon of een regelmatige houtlook zonder onregelmatigheden zoals noesten.



"Dankzij onze professionele organisatie in China, waar we zelf ook jaarlijks een aantal keren heengaan, hebben we altijd grip op de beschikbaarheid en kwaliteit van onze producten. In tegenstelling tot andere aanbieders van bamboeproducten uit China, controleren onze inspecteurs niet alleen het eindproduct maar het hele proces van A tot Z," aldus Rolf Bakker, Technical Sales Manager.

*'Onze vloeren zijn beschikbaar in
een grote variëteit aan afwerkingen,
lijnenpatronen en kleuren om aan
ieders wensen te kunnen voldoen'*

MOSO bamboe vloeren



de mooiste
bamboe parketvloeren
voor vloerverwarming



MOSO International B.V. | Adam Smithweg 2 | 1689 ZW Zwaag - Nederland | T +31 (0)229 265 732 | info@moso.eu

WWW.MOSO.EU



A lles

voor de parketvloer



Vooruitstrevend familiebedrijf

Wil je jouw eigen, tijdloze parketvloer creëren? Bij Parketfabriek Lieverdink (sinds 1959) ben je aan het juiste adres. Praktisch elke gewenste houtsoort, legmethode of stijl is mogelijk in elk formaat. Wil je kijken wat wij kunnen, dan is onze vernieuwde website het ideale startpunt. Daar bieden we volop inspiratie om tot een goede keuze voor een mooie vloer te komen, traditioneel of juist modern. Alles is mogelijk, wij maken jouw vloer echt op maat!



Hollands kwaliteitsproduct

In het idyllische Achterhoekse Doetinchem tref je een oer-Hollandse ambachtelijke parketfabriek die eerlijke kwaliteitsproducten maakt van hoge kwaliteit. Dit betekent niet dat we uitsluitend traditionele parketvloeren leveren. Parketfabriek Lieverdink is juist altijd zeer bewust bezig met innovatie en productontwikkeling. Met een groot aantal aansprekende merken en doordachte vloerproducten zijn we een speler met oog voor de toekomst.



We zijn specialist op het gebied van traditionele parketvloeren. Uit meer dan dertig houtsoorten worden met milieuvriendelijke productie-methodes en moderne machines prachtige stroken, visgraatmotieven, brede landhuisdelen en patroonvloeren vervaardigd en geleverd. Dit doet Lieverdink uitsluitend aan de vakhandel, die de vloeren, als prachtige creaties, bij de mensen thuis brengt en op ambachtelijke wijze installeert. Naast de traditionele parketvloeren leveren we ook verouderde vloeren in meer dan negentig kleuren, mozaïekvloeren, alle soorten randafwerkingen, plaatsingsbenodigdheden en meer. We vinden het belangrijk om traditie en toekomst te combineren en zijn daarom steeds bezig om



nieuwe producten te ontwikkelen, zoals bijvoorbeeld ons tweelaags parket Q2 dat speciaal is ontwikkeld voor vloerverwarming en vloerkoeling.

Verantwoord produceren staat hoog in ons vaandel. Dat begint al bij het houtgebruik voor onze vloeren. Al het eiken komt uit Frankrijk en wordt met PEFC™-keurmerk geleverd. Sinds 2001 is Parketfabriek Lieverdink gecertificeerd volgens het FSC®-keurmerk. Dankzij dit belangrijke milieukeurmerk kunnen we een groot aantal houtsoorten met certificering leveren. Beter voor de bossen en ook voor mensen. Als je een van onze vloeren aanschaft, weet je dus zeker dat het gebruikte hout uit duurzaam beheerde bossen komt.

‘We gaan altijd voor kwaliteit’

Ons assortiment

Parketfabriek Lieverdink is van oudsher sterk in tapis, een traditionele vloer die erg populair is vanwege de mooie, ambachtelijke uitstraling. Een tapisvloer kan in elk gewenst patroon worden gelegd. Denk bijvoorbeeld aan visgraat, Hongaarse Punt, Weense punt maar ook vlechtepatronen, Versailles panelen en vele andere vormen zijn mogelijk. In feite is de variatie eindeloos en helemaal naar jouw wens te leggen. Sterker nog: je kunt jouw eigen patroonvloer bij ons ontwerpen. Tapis is in veel houtsoorten leverbaar, wat de keuze nog eens vergroot. Bij een tapisvloer worden de plankjes op een ondervloer in het gewenste patroon geplaatst en daarna vastgelijmd en genageld. De afwerking gebeurt door de vloer te schuren, de spijgergaatjes te stoppen en het oppervlak naar keuze af te werken in een olie of lak. Zo krijg je thuis een naadloze vloer, geheel naar wens gemaakt en gelegd.

Ons tweelaags parket Q2 is speciaal ontwikkeld voor toepassing op vloerverwarming en vloerkoeling. Dankzij de unieke en dunne opbouw is de lage rendementswaarde (0,094 kw/m²) vrijwel ideaal bij gebruik van Q2 op vloerverwarming. Direct verlijmd op de basisvloer kent Q2 een uitstekende warmtedoorgifte. Dit parket van zeer hoge kwaliteit past geheel bij de wensen van deze tijd. Zo is er een ongekend aantal mogelijkheden op het gebied van creatieve verwerking voor zowel traditionele als verouderde parketvloeren. Alle Q2 tweelaags parketvloeren worden voorgeschuurd en onbehandeld geleverd. Zo kun je jouw vloer na het leggen en schuren naar wens af laten werken. Daarnaast is het mogelijk om Q2 tweelaags parket kant-en-klaar te bestellen. De vloer wordt dan gelakt of geolied in de gewenste kleur geleverd. Neem een kijkje op onze website voor nog veel meer mogelijkheden uit ons brede assortiment!

*‘Ons tweelaags
parket Q2 is speciaal
ontwikkeld voor
toepassing op
vloerverwarming’*

Onze informatieboekjes

Wij vinden het belangrijk dat consumenten optimaal worden voorgelicht, niet alleen tijdens of na de koop maar zeker ook ervoor. Een parketvloer koop je tenslotte niet zo maar, het is een aanschaf die soms een leven lang kan meegaan – of zelfs nog langer. Parketfabriek Lieverdink heeft in zijn bestaan daarom altijd veel waarde gehecht aan goed en helder informatiemateriaal. Zo hebben we onlangs een aantal nieuwe brochures ontwikkeld, onder meer over parket en vloerverwarming, vloerkoeling en warmte-win installaties. Dit zijn thema's waarmee we al een jaar of vijftien intensief bezig zijn, ook in onze voorlichting aan zowel de professional als de consument.

In onze brochures willen we zo dicht mogelijk op de dagelijkse praktijk aansluiten en herkenbare situaties schetsen, met daarbij ook handige tips & tricks. Wij weten uit jarenlange ervaring dat parket en vloerverwarming prima samengaan en dat deze combinatie leidt tot een hoog niveau van wooncomfort. De unieke, natuurlijke uitstraling van een kwaliteitsparketvloer gaat gepaard met een aantrekkelijk hoog rendement. Hout heeft van zichzelf al sterk isolerende eigenschappen; het houdt warmte vast. Bovendien produceert het geen schadelijke stoffen en is hierdoor een van de meest milieuvriendelijke vloervarianten. In onze brochure 'Vloerverwarming onder (traditioneel) parket' komt een aantal aspecten aan de orde over de warme relatie tussen parket en vloerverwarming. Wil je er zeker van zijn dat je te maken hebt met een parketspecialist gespecialiseerd in parket op vloerverwarming of vloerkoeling? Wij sturen je graag door naar een van deze specialisten! (info@lieverdink.nl) Op onze website vind je een aantal brochures die je kunt downloaden.



In onze brochures willen we zo dicht mogelijk op de dagelijkse praktijk aansluiten'



Met onze parketnavigator creëer je jouw eigen droomvloer

We willen informeren en zeker ook inspireren. Voor dit laatste hebben we onze parketnavigator ontwikkeld. Wie een nieuwe parketvloer wil, kan met deze digitale tool thuis alvast een voorselectie maken van een vloer naar keuze. Welk patroon vind je mooi? Welke houtsoort? In welke kleur? Met de Lieverdink Parketnavigator kun je naar hartenlust experimenteren door verschillende vloeren van jouw keuze in bestaande interieurs in te passen. Wil je het nóg realistischer hebben? Dan kun je een foto van jouw eigen interieur naar de parketspecialist sturen. Deze zal jouw foto laten bewerken zodat je samen met hem de vloer van jouw dromen kunt kiezen in jouw eigen interieur. Wil je gebruik maken van deze fantastische mogelijkheid? Ga dan naar onze website en vraag de code aan. Of ga naar jouw parketspecialist in de buurt. Hij geeft je een code waarmee je 3 x 24 uur kunt experimenteren. Veel succes met en plezier bij het zoeken naar een nieuwe parketvloer!



LIEVERDINK parketvloeren

Parketfabriek Lieverdink
maakt het mogelijk!



ALLES VOOR DE (TRADITIONELE) PARKETVLOER SINDS 1959

Parketfabriek Lieverdink | Logistiekweg 3 | 7007 CJ DOETINCHEM | T +31 (0)314 340 563 | info@lieverdink.nl

WWW.LIEVERDINK.NL



G

enieten

van behaaglijke
vloerverwarming

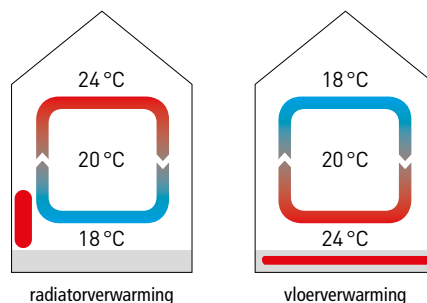
De optimale mix van rendement en comfort

Steeds meer mensen kiezen voor ingeslepen vloerverwarming. De voordelen zijn dan ook zeer duidelijk. Vloerverwarming geeft in de eerste plaats de meest gelijkmatige en behaaglijke warmte.

Waarom vloerverwarming?

Wist je dat uit onderzoek blijkt dat bij vloerverwarming de ideale temperatuur van een ruimte één tot twee graden lager ligt dan ten opzichte van traditionele radiatoren verwarming? Eén graad lager vermindert het energieverbruik al met vijf tot zes procent! Bovendien is vloerverwarming een zogenaamde Laag Temperatuur Verwarmingssysteem (LTV). Dit betekent dat het toegepast kan worden bij installaties die uitgaan van een aanvoertemperatuur die lager is dan 45°C.

HR-ketels halen bijvoorbeeld alleen hun hoge rendement als zij niet boven een bepaalde aanvoertemperatuur komen. Wärmtepompen, zonneboilers en andere alternatieve warmte opwekkers zijn zelfs nauwelijks toe te passen als er temperaturen boven de 45°C nodig zijn en gaan bovendien beter presteren als de gewenste aanvoertemperatuur nog verder kan dalen. Omdat dit soort verwarmingsinstallaties in de toekomst steeds meer toegepast zal gaan worden, zijn we er van overtuigd dat vloerverwarming de toekomst heeft.



De warmteverdeling door radiatorverwarming is deels tegenovergesteld aan die van vloerverwarming. Met radiatorverwarming is de temperatuur in een huis beneden kouder en bovenin warmer. Met vloerverwarming is er een gelijkmatige temperatuur verticaal en is tevens de warmte dicht bij de vloer een aangename warmtebeleving.

Zeven voordelen van vloerverwarming:



"Wij hebben jarenlange ervaring opgebouwd als het gaat om ingeslepen vloerverwarming in o.a. zandcement vloeren en droogbouwsystemen op houten constructievloeren. Dankzij onze inslijpmethode is een extra opbouwlaag niet meer nodig, evenmin als het weghalen van de bestaande dekvloer. Dat levert alleen maar voordelen op," stelt Dignus Nagelkerke, Manager sales & marketing.

1 VEILIGER

- Geen gevaar voor stoten of branden aan radiatoren.

2 ZUINIGER

- Aanzienlijke besparing is mogelijk als gevolg van een lager in te stellen ruimtetemperatuur.
- Toegepast als LTV (lage temperatuur verwarming) in combinatie met een HRketel nog een extra besparing ten opzichte van conventionele (hoge temperatuur) systemen.

3 GEZONDER

- Minder stofcirculatie.
- Minder kans op huisstofmijt.

4 COMFORTABELER

- Doordat vloerverwarming voor een groot gedeelte uit stralingswarmte bestaat wordt het over het algemeen als aangenamer ervaren.
- Verdeling van de warmte benadert het dichtst het ideale verwarmingsmodel.
- Geen last van luchtcirculatie (tochtverschijnselen) of de onaangename reuk van verbrand stof door hoge plaatselijke temperaturen die bij radiatoren en convectoren op kunnen treden.

5 PRAKTISCHER

- Meer ruimte door het ontbreken van verwarmingselementen (b.v. radiatoren) en geen belemmeringen bij het plaatsen en indelen van meubelen.

6 HYGIËNISCHER

- Geen schoonmaakproblemen (radiatoren en convectoren zijn vaak lastig schoon te maken).

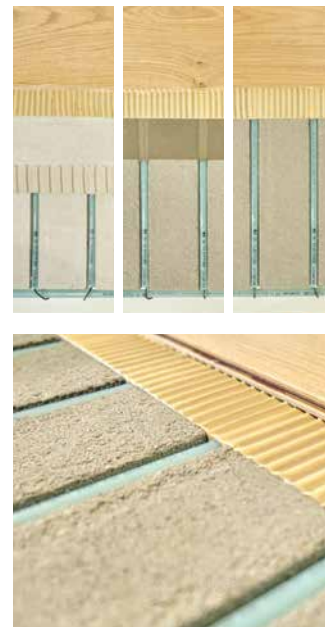
7 ESTHETISCHER

- Geen ontsierende leidingen, radiatoren, convectoren of andere verwarmingselementen.

Warmteleidingen **op** of **in** de vloer?



Traditioneel worden de vloerverwarmingsbuizen óp de constructievloer gelegd. Hier wordt vervolgens een dekvloer overheen gesmeerd en daarna volgt het parket. Een totale laag van minstens 5 tot 6 cm dik. Als er in de woning al een dekvloer aanwezig is en de vloerverwarming moet hier op de traditionele manier op aangebracht worden, dan betekent dit dat er opnieuw een hoogte van 5 tot 6 cm bij komt. Hierdoor zullen deuren moeten worden ingekort en is bij een al aanwezige keuken het werkblad niet meer op hoogte. Het alternatief in deze gevallen is de totale bestaande dekvloer te verwijderen en deze opnieuw, inclusief de vloerverwarming, aan te brengen. Uiteraard is dit een kostbare en ingrijpende methode. De ideale oplossing hier is inslijpen!



De inslijpmethode

JK vloerverwarming heeft een eigen inslijpmethode ontwikkeld. In de dekvloer wordt met een speciaal ontworpen en gepatenteerde slijpmachine, stofvrij, een strak sleuvenpatroon geslepen, waarin de verwarmingsbuizen worden aangebracht. Omdat het inslijpen met behulp van multiresistent industriediamant gebeurt, kan het op 99% van alle dekvloeren toegepast worden. Een extra opbouwlaag van 5 tot 6 cm, of het verwijderen van de bestaande dekvloer wordt daarmee overbodig. Een ander voordeel van ingeslepen vloerverwarming: het is comfortabeler en efficiënter in gebruik. Omdat de verwarmingsbuizen direct onder de vloerafwerking liggen, is de temperatuur sneller en nauwkeuriger te regelen dan bij traditionele systemen. En dat scheelt natuurlijk weer in energiegebruik - en in jouw portemonnee! Bovendien is het mogelijk om met zeer lage (35 - 45°C water) aanvoertemperaturen te werken, waardoor het uitstekend in combinatie met duurzame energiesystemen toegepast kan worden.



Is jouw vloer
niet geschikt
voor inslijpen?



Geen punt! Want vanzelfsprekend legt JK vloerverwarming ook "traditionele" vloerverwarming aan. Hierbij gaan we, net als bij ingeslepen vloerverwarmingen, snel en efficiënt te werk, maken we gebruik van kwalitatief hoogwaardige materialen en gereedschappen en werken we het geheel keurig af. Desgewenst met aansluiting op de cv-installatie.

Door heel Nederland leggen wij jaarlijks meer dan 4000 ingeslepen vloerverwarmings-systemen aan. Hiervoor gaan dagelijks verscheidene professionele teams vanuit Ede "op karwei".

Uiteraard wordt er uitsluitend met de beste materialen gewerkt. Deze zijn voorzien van diverse keurmerken en productcertificaten, zoals het internationale SKZ-keurmerk en het Kiwa-Komo certificaat voor verwarmingsbuizen en isolatiemateriaal.



JK vloerverwarming

Wij begrijpen mens,
warmte en energie





assie

voor vloeren

In de lak of in de olie?

Bona is een Zweedse producent en viert in 2019 het honderdjarig bestaan. Een eeuw ervaring met houten vloeren! Je kunt met recht zeggen dat het al generaties lang onze passie is om uit iedere vloer het beste te halen. Dat doen we op een verantwoorde en duurzame manier. Producten die op een veilige manier verwerkt kunnen worden en uiteraard niet schadelijk zijn voor de bewoner. Wij produceren vloerlakken en vloeroliën van de allerhoogste kwaliteit, zoals men dat gewend is van Zweedse producten. Jij wilt toch ook het allerbeste voor jouw houten vloer, zodat je daarna onbezorgd kunt wonen op én kunt genieten van jouw houten vloer?

Pionieren heeft
ons groot gemaakt

Wij zijn continu bezig met innoveren en creëren, zodat jij je houten vloer ook nog eens precies zó kunt krijgen zoals jij dat wilt; dit volgens de allerhoogste normeringen die wereldwijd gehanteerd worden en niet alleen gebaseerd op de trends van vandaag maar ook van morgen en soms zelfs nog verder in de toekomst. Pionieren, dat is waar wij wereldwijd marktleider mee geworden zijn. Met eigen laboratoria, productie-eenheden en vestigingen in meer dan negentig landen.



*'Bona Parketolie is duurzaam
en gemaakt van onbewerkte,
plantaardige ingrediënten'*

olie

Met de afwerkingsmogelijkheden van Bona creëer jij jouw eigen en unieke houten vloer. Bona Parketolie is duurzaam, gemaakt van onbewerkte, plantaardige ingrediënten en voldoet aan de hoogste eisen ten aanzien van uitstoot en is zelfs veilig voor op kinderspeelgoed. Het zorgt voor een langdurige bescherming van jouw houten vloer. Van een geoliede houten vloer wordt vaak gezegd dat deze er het meest natuurlijk uitziet. Om die reden kiest men vaak voor een geoliede afwerking en dan is het goed om te weten dat Bona standaard zeventien moderne kleuren kan leveren, die ook nog eens onderling mengbaar zijn zodat de kleurmogelijkheden legio zijn.

Door middel van het borstelen van houten vloeren waardoor de houtnerf meer benadrukt wordt én het toepassen van twee verschillende kleuren olie, zijn de mogelijkheden ongekend. Een verder voordeel van borstelen is dat beschadigingen en oneffenheden minder zichtbaar zijn. Met het juiste, eenvoudige onderhoud is olie een afwerking die geschikt is voor houten vloeren op vloerverwarming. En dat onderhoud bestaat naast het stofzuigen uit het regelmatig dweilen met de Bona Spray Mop voor geoliede houten vloeren en het periodiek aanbrengen van een dun laagje onderhoudsolie. Valt best mee toch?

lak

Je kunt er ook voor kiezen jouw houten vloer af te laten werken met een watergedragen parketlak. Bij een lakafwerking kun je kiezen uit een aantal grondlakken die verschillende verkleuringen geven aan de houten vloer. Van een nagenoeg onbehandelde uitstraling tot een intensievere verkleuring of zelfs een dekkende zwarte, donker- of lichtgrijze of witte afwerking. Er is veel meer mogelijk dan je ooit gedacht had. Bovendien kun je bij een lakafwerking kiezen voor een glanzende, matte, extra matte of zelfs bijna onzichtbare versie. Gelakte houten vloeren zijn in vergelijking met een geoliede afwerking beter afgesloten. Wisselingen in luchtvochtigheid hebben daardoor minder invloed op het hout en dat is een voordeel bij vloeren op vloerverwarming. Een juiste luchtvochtigheid is niet onbelangrijk bij een houten vloer. Vraag desgewenst jouw parketspecialist om meer informatie. Van gelakte vloeren wordt vaak gezegd dat het er zo 'plastic-achtig' uitziet. Dit is in het geval van een ultramatte lak zeker niet meer het geval. Ook een lakafwerking is dus een goed idee bij houten vloeren op vloerverwarming.

*'Ook een lakafwerking is een goed idee
bij houten vloeren op vloerverwarming'*



*'Een gelakte vloer laat zich
eenvoudig vochtig afnemen'*

olie&lak

Maar wat als je toch een kleurolie wilt met de gemakken van een gelakte vloer? Nou, dan kies je toch voor de fantastische combinatie van beide typen afwerking! Door een unieke technische innovatie kunnen alle Bona-kleurolieën afgewerkt worden met de allerbeste vloerlakken die momenteel in de markt verkrijgbaar zijn: Bona 2-componenten watergedragen Traffic-lakken. Door de extreem hoge beschermingsgraad is het op die manier veel eenvoudiger om bijvoorbeeld een mooie whitewash geoliede vloer schoon en fris te houden. Een gelakte vloer laat zich immers eenvoudig vochtig afnemen, of nog gemakkelijker en effectiever: met de Bona Spray Mop voor gelakte vloeren (overigens ook voor geoliede vloeren verkrijgbaar: reinigen-&-onderhouden-in-1). Met een natuurlijk ogende parketlak als de Bona Traffic Natural behoudt deze olie en lak combinatie haar natuurlijke uitstraling en zorgt ervoor dat de olie die eronder zit niet vervuild kan raken.



Bona Nordic Shimmer



Bona Garden Atmosphere

Bona Inspiration Vloerstyling

Ontdek Bona Inspiration Vloerstyling en kies voor een houten vloer vol schoonheid en karakter. Er zijn 5 stijlen, uiteenlopend van natuurlijk licht tot dropzwart, en elke stijl heeft 3 of 4 verschillende looks zodat er in totaal 17 uitstralingen zijn. Je vindt vast een look naar jouw smaak op: www.bona.com/floorstyling

Stijlen die zorgvuldig zijn samengesteld door de zeer hoog aangeschreven trendwatcher en styliste Cay Bond. Een expert als het gaat om wat 'hot' is en wat 'not' op het gebied van interieurdesign en styling. Door al deze stijlen is het eenvoudig om in de toekomst van interieur te veranderen zonder de vloer te vervangen. Gewoon de bestaande vloer renoveren.

De stijl Nordic Shimmer heeft vooral Scandinavische invloeden, terwijl Garden Atmosphere toch meer de natuur als inspiratiebron heeft. Maar misschien voel jij je het beste thuis in Malibu Dreams, een warme en rustieke Californische stijl. Ben jij op zoek naar een wat meer klassieke of vintage stijl, dan is Touch of Grace misschien wat voor jou. New Modern staat toch vooral voor een wat minimalistische of wellicht subtielere inrichting. Veel van de houten vloeren in Nederland zijn gemaakt van eikenhout. Deze houtsoort is bijzonder geschikt voor het creëren van tweedimensionale effecten door middel van het borstelen van de houtnerf. Je vloer komt hiermee echt tot leven en kan een aanvulling zijn op de stijlen binnen het Bona Inspiration Programma. Laat je vooral inspireren door Bona Inspiration Vloerstyling en dan zit je er straks lekker warmpjes bij en niet alleen door de vloerverwarming onder je houten vloer.

Veel plezier en geluk met jouw houten vloer op vloerverwarming van het Team Bona Benelux BV!



Bona Malibu Dreams



Bona Touch of Grace



Bona New Modern

BONA

passie voor
houten vloeren

Compleet onderhoud óf
renovatie van jouw houten vloer!

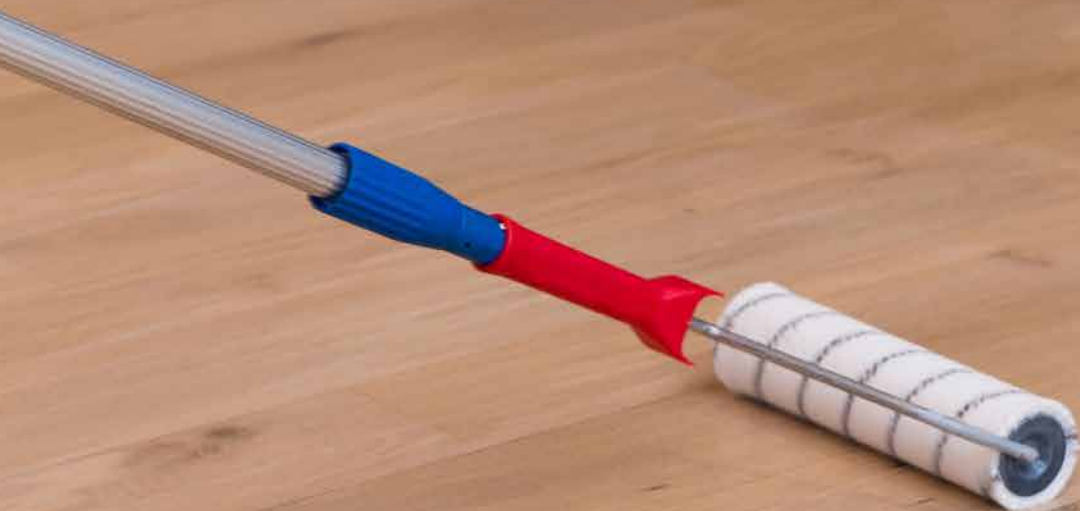
Bona[®]

Bona Benelux BV | Hulswitweg 6 | 2031 BG HAARLEM | T: +31 (0)23 542 1864 | bona.nl@bona.com

WWW.BONA.COM

parketmagazine

63

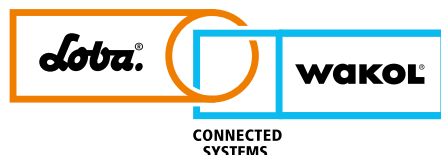


Goede
fwerking
met goed onderhoud
betaalt zich terug

Van start tot finish

Lecol levert producten van de hoogste kwaliteit voor het leggen, afwerken, renoveren en onderhouden van allerlei soorten vloeren, waaronder ook parket en houten vloeren.

Maar, what's in it for you, als consument? De parketlegger die bij jou de vloer komt leggen, wil als vakman een mooie vloer installeren en afwerken. Dit het liefst met de beste producten, zoals de hoogwaardige producten van Wakol, Loba en ons eigen onderhoudslabel Lecol. Producten die garanderen dat je een gave houten vloer met vloerverwarming kunt (laten) leggen en afwerken zonder enige kopzorgen op dat moment, en in de toekomst. Zo dat-ie 10, 20, nee zelfs 30 jaar lang meekan. Dat kan allemaal bij Lecol. Dit verzekeren wij zelfs door te werken met producten die echt op elkaar zijn afgestemd, een connected systeem. De juiste materialen en de know-how, dat geeft pas vertrouwen!



De lijmen van Wakol, de Loba-oliën en -lakken en de Lecol-onderhoudsmiddelen zijn optimaal op elkaar afgestemd. Dit zorgt gegarandeerd voor een perfect eindresultaat.





*'Het voorwerk, de afwerking
én het onderhoud zijn bij goed parket of
een goede houten vloer net zo belangrijk'*



Alles om
een goede vloer
te installeren

Je kunt tegenwoordig absoluut zonder problemen een houten vloer leggen op vloerverwarming, maar kies dan wel voor een specialist om dit te doen. Iemand die er écht verstand van heeft. Je wilt toch ook dat de vloer jaren op z'n plek blijven liggen, precies zoals deze erin is gelegd. Om dit te realiseren komt er – naast de juiste producten - wel wat vakkennis bij kijken. Lecol levert hiervoor de kwaliteitsproducten van Wakol.

Een ondervloer zó krijgen dat er een (houten) vloer op kan komen, is dan ook van essentieel belang. Soms moet de vloer extra verstevigd worden, is er een voorstrijkmiddel nodig of moet een vloer vlak worden gemaakt. Kies dan voor het juiste voorbehandelingsmiddel en/of egaliseermiddel. Maar zorg ook voor de juiste omstandigheden, zoals luchtvochtigheid...

Als de ondergrond goed is, kan de vloer worden gelegd met de juiste lijm. Deze lijmen zijn allemaal ontwikkeld om een houten vloer ook op vloerverwarming en -koeling te kunnen verlijmen. Dit uiteraard met een perfect eindresultaat.

Lak of olie? Ga voor het beste van twee werelden!



*'Tegenwoordig is er zelfs een
lak die het effect geeft van een
onbehandelde vloer'*



Zodra je voor een houten vloer hebt gekozen, komt gegarandeerd de vraag hoe je deze afgewerkt wilt hebben: olie of lak. Oké, wat ga je kiezen? Een vloer afgewerkt met olie geeft die natuurlijke uitstraling die je graag wil, maar het vergt wel behoorlijk wat onderhoud. En een vloer afgewerkt met lak geeft toch die glimmende look? Nou, niet helemaal. Dan kunnen we je namelijk blij maken, want wij hebben nu het beste van deze twee werelden: een product dat de kracht plus het onderhoudsgemak van een lakvloer combineert met de uitstraling van een matte, natuurlijke olievloer.

De Invisible lak van Loba behoudt dát wat de vloer zo mooi maakt: de charme en de robuuste uitstraling van onbehandeld hout. Het creëert een ultramat effect waardoor het lijkt alsof er niets op de vloer zit. En omdat het een lak is, is hij uitermate onderhoudsvriendelijk. Wat wil je nog meer?



Een kleurtje eronder? Kan. Een wittere vloer? Kan ook.

Een vloer afgewerkt met de Invisible lak kan zelfs nog gecombineerd worden met de ingekleurde grondlak Intensive (verkrijgbaar in 12 kleuren en transparant) voor een sterke kleurverdieping van het hout. Allerlei kleurnuances zijn dus mogelijk. Wil je juist liever voor een wittere vloer gaan? Ook daar hebben we iets voor. Door de Whitener toe te voegen kun je de lakvloer een paar tinten witter maken. Kortom, ga voor de Invisible voor de mooiste natuurlijke look en het makkelijkste onderhoud.



Het juiste onderhoud voor nog langer plezier

Om nog langer plezier te hebben van je Invisible vloer hebben we ook een perfect onderhoudsmiddel. Met de CareCleaner houd je namelijk je mooie vloer in optimale conditie. Reiniging en onderhoud in één. Gemak dus!



Langer
genieten
van je vloer

Om de uitstraling te behouden én een lange levensduur te garanderen, is – naast de juiste installatie en afwerking – goed onderhoud een belangrijke vereiste. Dit staat overigens niet voor veel en zwaar werk, maar voor gericht onderhoud met gebruik van de juiste onderhoudsproducten. Hiermee maak je je houten vloer tot een waardevol bezit voor het leven.

JARENLANGE ERVARING

Al meer dan 40 jaar is Lecol actief met het ontwikkelen van producten voor bescherming, reiniging en onderhoud van houten vloeren en parket. Daarbij stellen we ons ten doel kwaliteitsproducten aan te bieden die optimale bescherming bieden en tevens de kleur en structuur van de vloer de juiste finishing touch geven.

KIND KAN DE WAS DOEN

De Lecol-onderhoudsproducten voor o.a. parket en houten vloeren zijn eenvoudig te gebruiken en geven met zekerheid een uitstekend resultaat. Alle producten zijn watergedragen en vormen dan ook geen enkele belasting voor gezondheid en milieu. Bovendien hebben ze een kindveilige sluiting, vormen ze geen belasting voor zwangere vrouwen en is er geen sprake van langdurige geurbelasting. Op het etiket staat ook een duidelijke gebruiksaanwijzing. Voor elk type vloerafwerking hebben we één of meerdere reinigings- en onderhoudsproducten en een aantal praktische hulpmaterialen. Bovendien maken we onderscheid tussen 'dagelijks' reinigen, periodiek intensief reinigen en onderhoud. In onze flyer vind je informatie over onze onderhouds- en reinigingsmiddelen voor o.a. lak-, olie- en wasvloeren en de bijbehorende hulpmiddelen. Ook verwijzen wij je graag naar onze website www.lecol.nl waar nog meer informatie te vinden is. Of vraag ernaar bij je parketspecialist.



"Er zal in de toekomst steeds minder hout beschikbaar zijn. Planken zullen dus steeds dunner geproduceerd worden. Gevolg: je kunt je vloer minder vaak opnieuw laten schuren. Advies: ga voor een vloer afgewerkt met een lak. Die hoeft je minder vaak opnieuw te schuren, waardoor je vloer langer meegaat. Bovendien kun je tegenwoordig met een lak de uitstraling van een geoliede vloer krijgen. En nog een mooie bijkomstigheid... een vloer afgewerkt met lak is zeer onderhoudsvriendelijk."

Pieter Pruyn, Productmanager

LECOL

Alle producten voor het
leggen, afwerken, renoveren
en onderhouden van vloeren

Professionele parketleggers
en stoffeerdere kiezen Lecol!

lecol[®]

Lecol Chemie B.V. | Schutweg 6 | 5145 NP WAALWIJK | T +31 (0)416 566 540 | verkoop@lecol.nl

WWW.LECOL.NL



Bescherm uw parket met de Fidbox®

De **Fidbox** is een monitor die de temperatuur (°C) en de relatieve vochtigheid (%) meet en deze gegevens voor een lange termijn opslaat.

De **Fidbox** wordt onderin de parketvloer geïnstalleerd.

3 x per dag, gedurende minimaal 5 jaar wordt door middel van verticale metingen de vochtigheid en temperatuur in de dekvloer en de houten vloer gemeten. Via Bluetooth maakt deze contact met de App.

Interesse? Neem dan contact met ons op.

0031-612282707 info@floorprotector.nl



floor protector®

www.floorprotector.nl

FLOORPROTECTOR • Torenmolen 11 • 7587 RN • De Lutte • Nederland