

LAMINAAT EN VINYL LEGGEN

wolcraft®

STAP VOOR STAP UITGELEGD

Echt simpel met
de handleiding!



Met de slimme producten van wolcraft
zijn vloeren eenvoudiger goed te leggen!

LAMINAAT EN VINYL LEGGEN

STAP VOOR STAP UITGELEGD

Laminaat of vinyl leggen wordt steeds populairder. De eenvoudige kliksystemen maken het leggen kinderspel. In een korte tijd kunt u uw woonkamer een heel nieuwe look geven.

Hoewel het leggen van laminaat zeer eenvoudig is geworden, zijn er nog altijd doe-het-zelvers die het niet aandurven. Daarom hebben we het leggen en laminaat van vinyl bij **wolcraft** met onze producten nog eenvoudiger, sneller en veiliger gemaakt.

We hebben deze gids gemaakt, zodat u zich kunt laten overtuigen door het kinderlijk eenvoudige gebruik van onze innovatieve leghulpen. Vele foto's, tips en trucs over het nog sneller en eenvoudiger leggen van een perfecte vloer met de slimme producten van **wolcraft** maken deze gids tot een ideaal naslagwerk bij alle vragen over het leggen van laminaat en vinyl.

We wensen alle geïnteresseerde doe-het-zelvers en lezers van deze gids veel plezier en succes bij het leggen van de perfecte vloer met producten van **wolcraft**.

wolcraft GmbH



Aan de
slag met
de vloer!

Het kan nog
sneller met de
gereedschappen
van wolcraft!

INHOUD

1. Het leggereedschap	4
Laminaatsnijder	5
Wig, slaghout, hamertrekijzer	8
Contourmal	9
Zweihaak + verstekbak	9
Japane zaag	10
Laminaat inpasser	10
Fijne zaag	10
Winkelhaken	11
2. Laminaat of vinyl – een lastige keuze	12
Laminaat	13
Vinyl	14
3. De ondergrond	16
Ondergrond en legrichting	17
Dampscherm	17
Contactgeluidisolatie	18
4. Stap voor stap de vloer leggen	19
De eerste stroken	20
Deurkozijn inkorten	23
De wandplinten	25
Gebruik van zweihaak + verstekbak	25
Niet nu, maar wanneer dan wel?	25
5. Handig gereedschap: voor iedere projectstap de juiste set	26

Uitsluiting van aansprakelijkheid:

De beschreven methoden, technieken, suggesties en aanbevelingen zijn door de auteur zorgvuldig uitgewerkt en zelf getest. Desondanks kan hier geen garantie aan worden ontleend. Aansprakelijkheid van het bedrijf wolcraft® voor letsel, schade aan eigendommen of geldelijke verliezen.

Geringe wijzigingen met betrekking tot uiterlijk, kleur, afmetingen, gewichten en technische gegevens zijn voorbehouden.

Afbeeldingen: wolcraft, Fotolia

© 2020 by wolcraft GmbH

Wolff-Straße, 56746 Kempenich

Servicehotline: 02655 51280

Alle rechten voorbehouden. De kافت is auteursrechtelijk beschermd. Elk gebruik buiten de wettelijk geregelde gevallen dient schriftelijk door de auteur te worden goedgekeurd.

Layout, afbeeldingen, zetten:

adhoc media gmbh, reclamebureau

Obertal 24 d, 56077 Koblenz

www.adhoc-media.de



1. HET LEGGE- REEDSCHAP



Een perfect resultaat kan alleen met
het juiste gereedschap worden behaald.

Bij producten van *wolcraft* kunt u vertrouwen op een jarenlange ervaring in de ontwikkeling van hoogwaardige, innovatieve producten, die altijd gericht zijn op de wensen van de gebruiker en optimale resultaten en veiligheid biedt. De eenvoudige bediening van alle producten helpt u uw klussen snel en nauwkeurig te voltooien. Zo ontstaat in korte tijd uw perfecte vloer en houdt u gegarandeerd materiaal over voor de volgende kamer – dat staat vast!

De laminaatsnijder

De laminaatsnijders van *wolcraft* zijn het elegante alternatief voor een (decoupeer) zaag. U kort platen laminaat haast geruisloos, stroomvrij en zonder stofontwikkeling in. Dit is niet alleen beter voor uw gezondheid, maar spaart ook uw relatie met de burens. En niet te vergeten: het is gewoon leuk om met deze apparaten te werken!

De laminaat- en vinylslijder VLC 1000

De VLC 1000 is een krachtige professionele slijder voor laminaat- en vinylvloeren. Dankzij de tandwielen met 3-voudige krachtoverbrenging kunt u moeiteloos bijzonder dikke laminaat-, vinyl- en designvloeren met een materiaal-dikte tot 14 mm en breedte tot 370 mm snijden. Met het gladde mes kunt u ook vloerplanken met geïntegreerde contactgeluidisolatie netjes snijden. Zelfs klikvinylpanelen, vinyltegels en diverse designvloeren tot 11 mm dikte kunnen met de VLC 1000 worden gelegd. Tijdens het snijden zorgen de vertanding van de snijlatten en de aanslag ervoor dat het werkstuk stevig vastzit, terwijl de antislip buffers ervoor zorgen dat de VLC 1000 stabiel blijft staan.



Moeiteloos snijden met de krachtige professionele slijder voor laminaat- en vinylvloeren

✓ De geïntegreerde 90°-aanslag kan in 4 stappen van 40 mm worden versteld. Zo kunt u de snijhoek optimaliseren voor kleine snijbreedtes van 240 tot 370 mm.

✓ Instelbare snijspleet voor aanpassing aan de materiaaldikte: stand 1 voor materiaaldiktes van 2 tot 4 mm, stand 2 voor 5 tot 8 mm, stand 3 voor 9 tot 11 mm en stand 4 voor 12 tot 14 mm dikke vloerplanken.

✓ De aanslag voor hoeksnedes en langssnedes kan worden gedemonteerd

VLC 1000



Dankzij de KTL-coating blijft er niets aan het mes plakken



Het gepatenteerde terugkeermechanisme brengt het mes na het snijden terug in de oorspronkelijke positie

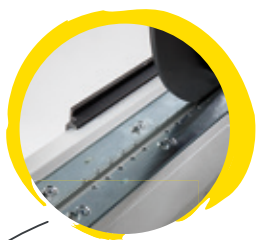


De laminaat- en vinylsnijder VLC 800

Met de VLC 800 kunt u niet alleen alle gangbare platen laminaat tot een dikte van 11 mm en een breedte van een uitzonderlijke 465 mm verwerken, zelfs de zeer populaire vloerplaten van extreem stevig vinyl. Daarbij kunnen alle gangbare vinylplaten van 2 mm tot maximaal 11 mm op maat worden gesneden, ongeacht of het gaat om een strook van massief vinyl of een strook met HDF-onderlaag voor contactgeluiddemping. Zelfs zelfklevend vinyl kunt u dankzij het mes met speciale coating zonder problemen op maat snijden.

De VLC 800 is onze meest veelzijdige laminaat-snijder, die niets te wensen overlaat en zelfs de professionele vloerlegger zal weten te overtuigen.

- ✓ Innovatieve mes-geometrie voor snel, moeiteloos en schoon snijden van platen.
- ✓ Neerhouder op de snij-arm drukt de strook vast op de geïntegreerde snijstrook met verandering – geen wegslippen of vastklemmen meer!
- ✓ Aan de zijkant van het aluminium profiel bevindt zich een passende aanslag voor het snijden van smalle platen vinyl, bijvoorbeeld voor plinten.



Nauwkeurig snijgedrag dankzij een verstelbare, verande snijlat

VLC 800



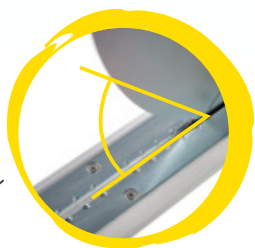
Eenvoudig, zuiver snijgedrag dankzij nieuwe mes-geometrie



De laminaatsnijder LC 600

De laminaatsnijder LC 600 is een absoluut professioneel en krachtig apparaat, waarmee u de meeste legwerkzaamheden in huis moeiteloos en comfortabel uit kunt voeren. De LC 600 maakt indruk dankzij zijn uitstekende hantering (ergonomische handgreep, antislip buffer, stabiele steunvoet, laag gewicht)

De innovatieve mes-geometrie in samenhang met een nieuwe cutter-architectuur vormt een optimaal efficiënte hoek tussen mes en snijspleet. Het gelaserde gladde mes maakt het snijden van laminaat veiliger en produceert nauwkeurige en zuivere snijkanten, waarbij de designlaag intact blijft.



Comfortabele bediening dankzij efficiënte hoek tussen snijspleet en mes

Nauwkeurig snijgedrag dankzij gelaserd, glad mes



Een laminaatsnijder die overtuigt op alle vlakken voor de ambitieuze doe-het-zelver

LC 600

- ✓ Enorme verbetering van de snijkracht: laminaatplanken tot een dikte van 11 mm inclusief contactgeluidisolatie (8 mm massief materiaal) en een breedte van 465 mm kunt u met minimale inspanning snijden onder een hoek van 90° of 45°.
- ✓ Verschuifbare aanslag met 90°- en 45°-aanlegrand, demonteerbaar voor gewenste hoek- en lengte sneden
- ✓ Vertande snijlat aan beide zijden van de snijspleet voorkomt verschuiven van platen



Wig, slaghout en slaghamer

Naast de hoogwaardige laminaatsnijder zijn het vooral de kleine en onopgemerkte toebehoren die bepalend zijn voor het succes bij het leggen van vloeren.

Universele wig

Voor het aanhouden van dilatatievoegen rondom de vloer hebt u wiggen en afstandshouders nodig. Loopt de wand niet exact recht, dan zijn er wiggen met verschillende dikten nodig. Wiggen hebben echter het nadeel, dat deze bij het vast kloppen van de platen vaak omvallen en opnieuw moeten worden ingestoken. De universele wiggen van **wolcraft** lossen beide problemen in één keer op.

- ✓ 2-in-1: met de punten tegen elkaar ontstaat een platte afstandshouder, beide punten in dezelfde richting vormen een grotere wig.
- ✓ Dankzij een rastering kunnen meerdere paren wiggen als afstandshouder worden samengesteld voor een bepaalde dikte.
- ✓ Ook twee en/of meerdere wiggen kunnen in elkaar worden gestoken.



De stootrand van aluminium maakt het slaghout uitzonderlijk stevig en duurzaam.

Professioneel slaghout

Er zijn nog altijd kliksystemen waarbij de laminaatplaten met een paar stevige tikken van de hamer moeten worden samengevoegd. Om ervoor te zorgen dat u de gevoelige messing of groef niet beschadigt, hebben we een professioneel slaghout met een speciaal lengteprofiel ontworpen.

Hamertrekijzer

Voor het bevestigen van de laatste rij platen gebruikt u ons nieuwe hamertrekijzer.

1. Een verplaatsbaar gewicht beweegt over een geleider.
2. Met de handgreep kan het gewicht met vaart in de richting van de pijl tegen de aanslag worden bewogen.
3. Daarbij trekt de achterste aanslag, die in de dilatatievoeg gestoken is, de laatste plaat tegen de rest van de vloer.

- ✓ Hierbij zijn noch een hamer, noch een trekijzer vereist en worden er geen beschadigingen aan vloer, wanden of verwarmingsbuizen aangericht.
- ✓ Ook te gebruiken voor het normale samenvoegen van platen



Innovatie
3-in-1:
Trekijzer,
slaghout,
hamer



De zweihaak + verstekbak

Met de nieuwe zweihaak + verstekbak van **wolcraft** kunt u snel en nauwkeurig de meeste gangbare plinten perfect verstekzagen. Voor het zagen hebt u slechts een handzaag nodig, zoals de Japanse zaag van **wolcraft**.

Het gebruik is eenvoudig: 1. Voor het meten van de verstekhoek legt u de bak in de hoek van de ruimte en schuift u de beide beweegbare armen tot dicht tegen de wand. 2. Opdat de zweihaak + verstekbak tijdens het zagen niet verschuiven, zet u tenslotte de armen vast met de draaischroef. 3. Zijn de zweihaak en verstekbak passend ingesteld voor de wandhoek, dan worden de plinten in de geleidingsvlakken een keer in de linker- en een keer in de rechterarm gelegd en met een fijne zaag passend verstek gezaagd.

De contourmal

Met de contourmal kunt u binnen enkele seconden de positie van verwarmingsbuizen of andere contouren aflezen. Hiervoor bevinden zich in het apparaat verschuifbare taststiften, waarmee ook ingewikkelde profielen nauwkeurig kunnen worden afgelezen en op een ander onderdeel kunnen worden overgedragen.

1. Vervolgens wordt de hefboom ontgrendeld, zodat de taststiften kunnen verschuiven. 2. Daarna schuift u de mal tegen de verwarmingsbuis. Hierbij verschuiven de taststiften en wordt exact de contour aangegeven die uit de plaat gezaagd dient te worden. 3. Om te voorkomen dat de taststiften verschuiven bij het tekenen van de contour, worden deze met de kleine hefboom weer vergrendeld.

Het zaagblad wordt absoluut nauwkeurig en loodrecht tussen de geleidingspennen gevoerd. Het zaagblad kan daardoor niet uitbreken. De pennen halveren de hoek, ongeacht de desbetreffende hoek.

- ✓ 2-in-1: alle kamerhoeken van 85° tot 180° kunnen direct met de zweihaak + verstekbak worden gemeten en op maat worden gesneden.
- ✓ Nog een groot voordeel: het werkt net zo gemakkelijk als een kapzaag. Het assortiment van **wolcraft** bevat ook een passende fijne houtzaag.



2-in-1:
meten en
op maat
snijden



De Japanse zaag

De Japanse zaag is zeer geschikt voor het zagen van wandplinten in de zweihaak en verstekbak. Met het dunne, flexibele zaagblad van roestvast gereedschapsstaal zaagt u het werkstuk bij het trekken en creëert u fijne, zuivere sneden met minimale krachtsinspanning. Het zaagblad is aan beide kanten voorzien van vertanding. U zaagt de wandplinten met de fijne vertanding van 15 links en rechts afwisselende, geslepen tanden per inch. Bij grotere, compacte werkstukken, zoals boomstammen, is de grove zijde met acht spitse, geharde en geslepen tanden per inch ideaal. De lange, ergonomische tweecomponentenhandgreep ligt comfortabel in de hand en kan zonder gereedschappen worden gedemonteerd, zodat u de zaag ruimtebesparend kunt opbergen.

De laminaat inpasser

Met deze kleine hulp kunt u de laatste plaat zeer nauwkeurig aftekenen. Hierbij wordt niet alleen automatisch het exacte verloop van de wand opgetekend (of dit nu schuin of gebogen is), maar ook rekening gehouden met de dilatatievoeg. Met een grote inspanbreedte van tot 23,5 cm is deze laminaat inpasser bruikbaar bij vrijwel elke houtvloerbedekking.



De haaks gebogen fijne zaag

Dankzij deze zaag met de haaks gebogen handgreep kunt u het onderste uiteinde van het deurkozijn inzagen, zodat hieronder de vloer kan worden gelegd. Dat is belangrijk, want de vloer moet genoeg ruimte hebben om uit te zetten. U hoeft geen professional te zijn om deze klus met succes af te ronden – de zaag doet het werk.



Winkelhaak voor afkort- en verstekzagen

De winkelhaak voor afkort- en verstekzagen stelt u in staat om nauwkeurig hoeken op te meten, die u vervolgens eenvoudig kunt overbrengen naar de afkort- en verstekzaag. Met de twee geïntegreerde magneten bevestigt u de winkelhaak met de vastgezette hoekmaat op het zaagblad, waarna u de instelbare aanslagen van de zaag exact hierop afstelt. Bij het snijden zorgt de automatische bissectrice voor de juiste verstekzaagsnede, wat het werk vergemakkelijkt en de kans op fouten tot nul reduceert.

- ✓ Bovendien kunt u met de uitschuifbare hoekmeters ook gemakkelijk buitenhoeken opmeten. Ook de aanslag kan worden uitgeklapt, zodat u hoeken gemakkelijk direct op het werkstuk kunt markeren.

De nieuwe winkelhaak

De winkelhaak is een slimme oplossing om nauwkeurig en eenvoudig hoeken op te meten die u vervolgens naar het werkstuk kunt overbrengen. Schuift eerst beide kunststof armen in de wandhoek en lijn ze uit langs de wanden. Gebruik de vergrendelhendel om deze positie vast te zetten. De hendel is zo ontworpen dat u hem eenvoudig met één hand vanaf beide zijden kunt bedienen, zelfs op plaatsen met weinig ruimte. Vervolgens positioneert u de winkelhaak op het werkstuk en tekent u de hoek af.

- ✓ De winkelhaak is ook uitstekend te gebruiken om af te tekenen (aftekenen van parallelle lijnen).



2. DE VLOER- BEDEKKING



Laminaat of vinyl – een lastige keuze...

Er zijn verschillende redenen om laminaat of vinyl als vloerbedekking te gebruiken. De belangrijkste is dat deze dankzij de kliksystemen kinderlijk eenvoudig te leggen zijn. Oorspronkelijk werd dit systeem uitsluitend bij laminaatvloeren gebruikt, maar de lijmloze legmethode is ook bij talloze soorten vinyl de norm geworden. Waarin schuilt nu het verschil?

Wat leuk,
dit kliksysteem!

Laminaat

Laminaat is in de regel veel goedkoper dan parket en kan onder bepaalde omstandigheden ook een goedkoper alternatief zijn voor een klassieke vloerbedekking.

Toch dient niet klakkeloos de goedkoopste variant te worden gekozen, omdat de stevigheid hiervan vaak te wensen overlaat en de vloer al gauw versleten uit zal zien. Hoogwaardige laminaatvloeren hebben een stevig oppervlak en kunnen daardoor ook zonder problemen in veel gebruikte kamers worden gelegd. Daarnaast zijn de decoratieve lagen zo hoogwaardig en uitstekend vervaardigd, dat zelfs een professional maar moeilijk het verschil tussen een kunstmatig houtteffect en een echt houtoppervlak kan zien.

Door de eenvoudige, lijmloze legmethode door middel van een kliksysteem kan een laminaatvloer bovendien gemakkelijk worden verwijderd om weer ergens anders te leggen. Voor veel renovatieklussen is echter ook de beperkte dikte (vanaf 7 mm) van een laminaatvloer een belangrijk voordeel. »



Voordelen en nadelen

- + eenvoudig te leggen
- + eenvoudig in het onderhoud en stevig
- + uitgebreide selectie designs
- + echt voordelig



- geen natuurproduct
- gevoelig voor vocht
- relatief hard contactgeluid



...of toch liever moderne, stevige en
zeer stille vinylplanken?



Vinylplanken

Vinylplanken met kliksysteem zijn al jaren de norm. Deze elastische vloeren bestaan volledig uit het duurzame en stevige vinylmateriaal, of hebben een vinyl laag die – net zoals bij laminaat – op een dragerplaat is aangebracht (doorgaans een vezelplaat met hoge dichtheid, HDF).

In de regel worden deze ook los gelegd, zonder ze vast te lijmen op de ondergrond. Bij beschadigingen kunnen ze dan zonder problemen worden vervangen. Het elastische vinyl biedt niet alleen een uitzonderlijk loopcomfort, maar dempt het contactgeluid ook uitstekend. Bovendien kunnen in dit flexibele materiaal wonderlijk echte en diep gestructureerde hout- en steeneffecten (bijv. een tegeleffect) worden aangebracht.



Voordelen en nadelen

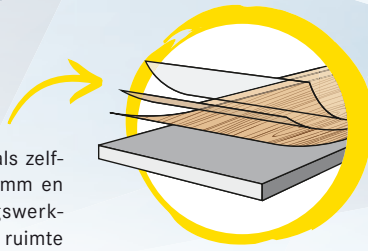
- + eenvoudig te leggen
- + zeer vlakke constructie
- + eenvoudig in het onderhoud en stevig 😊
- + warm voor de voeten
- + uitgebreide selectie designs
- + geschikt voor vochtige ruimtes
- + zeer aangenaam loopcomfort
- geen natuurproduct
- duurder dan laminaat

Uitgebreide selectie
aan oppervlakken!

Massief vinyl

Massieve vinylvloeren zijn verkrijgbaar als zelfklevende variant vanaf een dikte van 2 mm en zijn daardoor perfect voor renovatiewerkzaamheden waarbij er slechts beperkte ruimte boven de vloer is. De ondergrond moet in alle gevallen volledig effen zijn. Alle oneffenheden zijn later in de flexibele vloer terug te zien. In tegenstelling tot een koude tegelvloer zijn vinylvloeren niet alleen aanzienlijk warmer, maar ook steviger wanneer er iets op de vloer valt.

- ✓ Een vloer van massief vinyl is zeer geschikt voor natte omgevingen, zoals keukens of badkamers, omdat dit materiaal volledig waterbestendig is en niet opwelt.



Opbouw van een massieve vinylplank

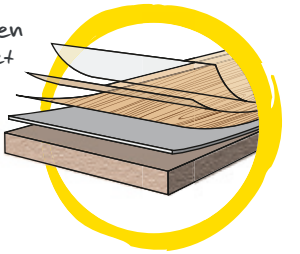
Vinyl

Vinylvloeren met een drager van HDF zijn doorgaans verkrijgbaar vanaf een dikte van circa 6 mm. Deze vloeren vlakken kleine oneffenheden af en kunnen daardoor zonder problemen op een bestaande vloer worden gelegd. Deze vloeren zijn doorgaans niet geschikt voor natte omgevingen, omdat zij opzwellen wanneer er water in de voegen binnendringt.

Alle gangbare vinylvloeren kunnen zonder probleem op vloerverwarming worden gelegd. Klein knelpunt: Een vloer van vinylplanken is doorgaans duurder dan een laminaatvloer. Maar daarbij is een vinylvloer duurzamer, uitzonderlijk stil en eenvoudig te reinigen.

- ✓ Een perfecte vloer voor gezinnen met kinderen en huisdieren. Zelfs voor mensen met allergieën zijn de emissie- en allergievriendelijke vinylvloeren zeer geschikt.

Opbouw van een vinylplank met hdf basis





3. DE ONDER- GROND



En klik,
bijna klaar...

De voorbehandeling van de ondergrond
is de eerste stap naar een voltooide laminaatvloer.

Doorgaans worden laminaatvloeren 'los' op de ondergrond gelegd. Dat betekent: De vloer wordt niet op de ondergrond verlijmd of anders bevestigd. Eenvoudig samengevat is te stellen dat er uiteindelijk slechts een grote plaat van kleine planken los op de ondergrond ligt.



Ondergrond en legrichting

Er dient voldoende ruimte te zijn tussen deze plaat en de omliggende wanden, zodat er bij temperatuur- en luchtvochtigheidschommelingen uitzetting mogelijk is. Is er niet genoeg ruimte, dan zal de vloer opbollen. Het is dus belangrijk dat er minstens een afstand van ca. 10 mm tot de wand wordt bewaard. Deze gaten worden later perfect afgedekt door een plint.

Voorbehandeling

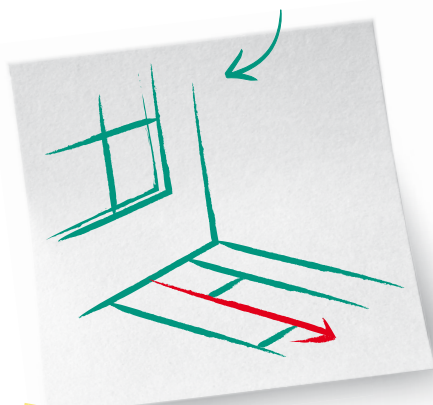
De voorbehandeling van de ondergrond speelt eveneens een belangrijke rol. Wordt de vloer rechtstreeks op estrik gelegd, dan dient er altijd een speciaal PE-folie te worden gebruikt als damp/vochtbescherming tegen stijgend vocht. Bij nieuwbouw is het raadzaam om vóór het resterende vochtgehalte in de betonvloer te controleren. Ook oneffenheden in de ondergrond van meer dan 3 tot 4 mm over een meter lengte dienen met plamuurmassa te worden afgevlakt. In geen geval dient de vloer rechtstreeks op vloerbedekking te worden gelegd.

Contactgeluidisolatie

Wanneer het gaat om goede contactisolatie zijn er in de handel veel ontwikkelde producten verkrijgbaar, die niet alleen zorgen voor een goede geluidsisolatie, maar ook oneffenheden in de ondergrond kunnen vereffenen. Het gebruik van een contactgeluidsisolatie is noodzakelijk en dient af te worden gestemd op de desbetreffende ondergrond. De populaire geluidsisolatie van 2 mm dik schuimstof is bijvoorbeeld niet geschikt voor gebruik bij vloerverwarming.

Legrichting

Is de voorbehandeling van de ondergrond en het plaatsen van de geluidsisolatie voltooid, dan dient u de legrichting van de vloer te bepalen. Deze wordt afgestemd op de voornaamste lichtbron van de ruimte. Zijn er meerdere vensters, dan is het venster waardoor het meeste licht in de ruimte valt bepalend. Wordt de vloer in dezelfde richting als de lichtinval gelegd, dan zijn de voegen moeilijker te zien. De legrichting kan een gunstige invloed op de grootte van de ruimte hebben. Zo lijkt een smalle ruimte minder langwerpig wanneer de planken in de richting van de korte kant van de kamer worden gelegd. »



Damp/vocht bescherming

- > bij estrikvloeren en vloerverwarming strikt noodzakelijk
- > Een PE-folie van 0,2 mm dik wordt in een kuipvorm gelegd en dient ca. 4 cm bij de wand omhoog te komen
- > In de stootzone dienen de banen circa 20 cm tot 30 cm te overlappen en met plakband te worden vastgemaakt



Contactgeluidisolatie

Afhankelijk van de ondergrond zijn er in de handel verschillende systemen voor contactgeluidisolatie verkrijgbaar.

Daarbij worden voornamelijk ribbelkarton en de circa 2 mm dikke speciale schuimstof gebruikt. Ook een milieuvriendelijke isolatie van gegranuleerde kurk of vilt kan zinvol zijn. Vraag in de winkel advies en ga na welke vloerbedekking door de fabrikant wordt aanbevolen. Vaak hebben deze bedrijven een klantenservice, waarbij u indien nodig professioneel advies kunt inwinnen.



Laminaat met geïntegreerde contactgeluiddemping

Er zijn verschillende vloeren met geïntegreerde contactgeluiddemping verkrijgbaar.

Daarbij wordt op de onderzijde van de platen een geschikte geluidsisolerende laag in de vorm van schuimstof of vilt aangebracht. Zo bespaart u zich het uitrollen van isolatie, maar hebt u minder keuzemogelijkheden. De beste keus verschilt van geval tot geval. Win indien nodig deskundig advies in.



Contactgeluidsisolatie uitrollen

Het uitrollen of leggen van contactgeluidisolatie is zeer eenvoudig. U hoeft er slechts op te letten dat de uitgerolde banen niet overlappen.

Daarom is het verstandig om de verbindingen van de banen met plakband vast te zetten. Zo weet u zeker dat de banen niet over elkaar heen schuiven. We raden aan de contactgeluidsisolatie in dezelfde richting uit te rollen als de legrichting. Dit heeft als voordeel dat u maar één baan per keer uit hoeft te rollen en daarop meteen enkele stroken vloer kunt leggen. Rolt u de contactgeluidsisolatie dwars ten opzichte van de legrichting uit, dan zult u bij elke volgende rij weer over de isolatie moeten lopen, waarbij u beschadigingen kunt veroorzaken.

4. DE VLOER LEGGEN



U kunt eindelijk beginnen – stap voor stap!

In 17 stappen uw vloer af – hoe dit werkt, ontdekt u in kort omschreven onderdelen. Uitvoerig beeldmateriaal verduidelijkt de bijbehorende instructies en zorgt ervoor dat u uw klus snel met succes afrondt. Het kan zo gemakkelijk gaan, dat vloeren leggen leuk wordt!



1.

De eerste strook leggen

Maak een begin door de eerste platen tegen de wand te leggen. Uitstekende delen of andere oneffenheden op de wand dient u met een winkelhaak af te tekenen op de plaat en vervolgens met een decoupeerzaag uit te zagen. **Let er altijd op dat u de noodzakelijke dilatatievoeg van 10 mm tussen de vloer en de wand in acht neemt.**

Laatste plaat in de strook aftekenen

Leg een plaat met de groef tegen de groef van de al gelegde platenstrook. Houd bij de wand de vereiste dilatatievoeg aan. Leg een winkelhaak op de plaat, houd de randen van de platen tegen elkaar en teken met een potlood af waar u de plaat moet snijden.



2.

Op maat snijden van laminaatplaten

Vervolgens legt u de plaat zo in de laminaatsnijder, dat het mes op de getekende lijn neerkomt. Druk het mes vervolgens naar onder en snijd de plaat door. Hierbij wordt de plaat vastgedrukt tegen de voorste aanslag rand en kan deze tijdens het snijden niet meer wegglijden. **De stompe kant van het mes beschermt de gebruiker tegen letsels, maar snijdt desondanks moeiteloos en zuiver door de plank.** De snijrand hoeft hierdoor ook niet te worden geslepen en is nagenoeg slijtagevrij.



3.

Laatste plaat in de strook inleggen

Steek de afgesneden plaat in de groef van de gelegde strook en start de volgende strook met het reststuk van de plaat. **Let erop dat de verspringing van de korte zijden tussen de rijen ten minste 40 cm bedraagt.** Is dit niet het geval, dan moet het reststuk dusdanig worden ingekort, dat deze verspringing wordt behaald.



5.

Strook met wiggen vastzetten

Wanneer de eerste strook wordt gelegd, dient met wiggen tussen het uiteinde van de strook en de wand ervoor te worden gezorgd dat er een dilatatievoeg is. **Hierbij komen de universele wiggen van pas, omdat deze met een geleider kunnen worden samengevoegd.** Dankzij de rastering kunt u tegelijkertijd meerdere wiggen gebruiken totdat de gewenste dikte is bereikt. Wanneer de wiggen zijn ingeschoven en ingesteld, behouden ze hun positie en dikte. Vergeet niet bij elke verbinding twee van zulke wiggen te plaatsen.

Dilatatievoegen:
10mm

6.

De tweede strook leggen

Er zijn veel verschillende kliksystemen. Sommige worden ingetikt, terwijl andere worden ingelegd en naar beneden gekanteld. In beginsel maakt het niet uit voor welk systeem u kiest, omdat beide systemen voor- en nadelen hebben. Bij het hier afgebeelde kliksysteem moet eerst de gehele volgende strook met de uiteinden aan elkaar worden geklikt, voordat deze in de vorige rij kan worden ingekanteld.

Klik!

De tweede strook inklikken

Het inleggen en laten zakken van een volledige strook kan voor één persoon bij grote kamers een uitdaging zijn. Zorg daarom in deze gevallen voor iemand die u kan helpen. U hebt doorgaans echter geen hamer of slaghout nodig bij het vastklikken, wat geluidsoverlast en problemen met de buren beperkt.



Voegloos aanschuiven

Bij veel kliksystemen is er voor een voegloze verbinding nog wat fijne afstelling met hamer en trekijzer vereist. Om ervoor te zorgen dat u de gevoelige messing of groef niet beschadigt, dient u hierbij een professioneel slaghout te gebruiken: deze draagt de kracht van de hamerslag gelijkmatig over op de rand van het laminaat en is duurzamer dankzij het beschermingsprofiel van aluminium. Een ander alternatief is het gebruik van een hamertrekijzer, dat de functie van hamer, trekijzer en slaghout in één ergonomisch en veilig product samenvoegt. **Het was nog nooit zo eenvoudig om laminaat voegvrij te leggen – krachtig en gecontroleerd.**



9.

Rol meer contactgeluidsisolatie uit en zet deze vast met plakband

Hebt u de vloer tot het einde van de eerste strook contactgeluidsisolatie gelegd, dan rolt u de volgende strook isolatie uit. Hierbij dient u de randen vast te zetten met plakband, zodat de beide stroken isolatie niet over elkaar heen schuiven. Eenvoudig plakband is hiervoor ruim voldoende.



Al na een korte tijd ...

... krijgt u een eerste indruk van uw nieuwe droomvloer. **Het zal u verbazen hoe snel de vloer wordt gelegd.** Wanneer u wordt gemotiveerd door dit succes en de slimme leghulpen van **wolcraft**, is de rest vanzelfsprekend.

10.

Deurkozijn inkorten

Het deurkozijn moet worden ingekort op basis van de dikte van de platen. Leg hiervoor een reststuk van een plaat voor het deurkozijn. Gebruik een fijne zaag met een gebogen handvat en beweeg dit over de plaat totdat het deurkozijn volledig is doorgezaagd. Werk de snede ten slotte eventueel af met een steekbeitel.

U kunt geen fijne zaag met een recht handvat gebruiken.

11.



12.

Vereffeningsprofiel vastschroeven

Normaliter ontstaat er bij deuren tussen ruimtes een klein hoogteverschil, dat soms overeen kan komen met de dikte van het laminaat plus de contactgeluidisolatie. Deze struikelgevaaren dienen met een vereffeningsprofiel te worden beperkt. Hiervoor wordt eerst de onderste vloerplaat rechtstreeks op het estrik bevestigd, vervolgens de vloer daarboven gelegd (**10 mm dilatatievoeg aanhouden!**) en tot slot het schuine vereffeningsprofiel op de vloerplaat geschroefd.



...bijna klaar! Alleen nog de laatste stroken en de plinten!

Overgangsprofiel bij grote ruimten

Niet alleen tussen twee ruimten dient u altijd een overgangsprofiel te gebruiken – ook bij kamers van meer dan 8 meter lang of breed dienen dilatatievoegen te worden toegepast. Hiervoor zijn er in de handel verschillende profieltypen van metaal of de desbetreffende houtsoort verkrijgbaar.

13.



De laatste strook afmeten

De laatste strook mag niet smaller dan 5 cm zijn. Ook hier moet weer een dilatatievoeg van 10 mm worden aangehouden. **Tekent u de laatste strook met de laminaat inpasser af, dan hoeft u geen rekening te houden met de voeg. Het apparaat zorgt hier automatisch voor.** Desondanks wordt ook een ingewikkeld wandverloop perfect overgedragen op de plaat.

14.



15.



De laatste strook voegloos aanschuiven

Ons hamertrekijzer zorgt voor een voegloze verbinding van de laatste strook. Hij wordt simpelweg in de dilatatievoeg geplaatst, waarna de slede één keer krachtig tegen de aanslag wordt getrokken. De kracht van deze geleide hamerslag wordt vervolgens over de gehele breedte van het trekijzer gelijkmatig overgebracht op het paneel dat aan de wand grenst. Hierdoor wordt dit voegloos aangesloten op de al gelegde vloer. Het product is in hoogte verstelbaar en geschikt voor alle laminaatdikten vanaf 7 mm.

✓ Geen risico op beschadiging door hamerslagen

De verstekhoek van de plinten meten

Deze lastige taak kunt u het beste overlaten aan de nieuwe zweihaak + verstekbak van **wolcraft**. Leg de zweihaak zo in de hoek van de kamer, dat beide armen zich tegen de wand bevinden. Zet de beide armen ten slotte vast met de fixeerschroef.



17.

Laatste stap!

Plinten verstek zagen

Dankzij de nieuwe zweihaak + verstekbak van **wolcraft** kunt u de kapzaag in uw gereedschapskist laten liggen. Een eenvoudige fijnhandzaag is doorgaans voldoende. Voor hoge en brede wandplinten, waarbij er licht en nauwkeurig moet worden gezaagd, bevelen wij onze Japanse zaag aan. Plaats de plinten in de geleidingsvlakken van de linker en rechter arm van de vooraf ingestelde zweihaak + verstekbak. Voer de handzaag vervolgens loodrecht tussen de twee geleidingspennen. Zelfs ingewikkelde kamerdoorsneden blijft u in een handomdraai de baas, zonder verkeerd te zagen.

Niet nu, maar wanneer dan wel?

Het leggen van een vloer is het ideale moment om af te rekenen met een wirwar van kabels. Telefoon-, satelliet- of luidsprekerkabels verdwijnen vrijwel onzichtbaar achter een voldoende grote plint. Wanneer u een plint zelf aanbrengt, kunt u bovendien niet alleen geld besparen, maar ook het kabelkanaal exact afstemmen op uw wensen.

Tip!

Afhankelijk van het metselwerk kan het moeilijk zijn om plinten met spijkers te bevestigen. Om nog maar te zwijgen over de nauwe tussenruimten onder de radiatoren. Met een kitpatroon en de krachtige kitspuit MG 600 Pro kunnen de plinten onafhankelijk van de vloer snel, schoon en betrouwbaar worden bevestigd. De kabel verdwijnt daarbij in een groef en komt in de gewenste hoek weer tevoorschijn.





5. HANDIG GEREEDSCHAP:

VOOR IEDERE PROJECTSTAP DE JUISTE SET.



Handige gereedschapset Laminaat- en designvloeren leggen

Complete set, bestaande uit een trekijzer, een slaghout en 30 universele wiggen

De set bevat drie hulpmiddelen voor het aandrukken van rijen laminaat- en designvloerdelen en voor het aanbrengen van een dilatatievoeg rondom de vloer: een trekijzer, een slaghout en 30 universele wiggen van **wolcraft**. Zo verkrijgt u probleemloos en snel een naadloos oppervlak en gelijkmatige dilatatievoegen.

1. Het **slaghout** is onmisbaar voor een naadloze en gelijkmatige uitlijning van parket en laminaatplanken.
2. Het **trekijzer** komt van pas bij de delen langs de wand.
3. Complete set, bestaande uit een trekijzer, een slaghout en 30 **universele wiggen**



Handige gereedschapset Laminaat- en designvloeren inpassen

Complete set, bestaande uit een universele verstekhaak, een contourmal en een laminaat-pasmaat

Met deze drie hulpmiddelen kunt u alle uitdagingen aan voor het nauwkeurig inpassen van laminaat- en designvloeren. De set bevat de contourmal, de laminaat-pasmaat en de universele verstekhaak van **wolcraft**, voor een perfect oppervlak met nauwkeurige wandaansluitingen en zuivere contouren.

1. Met de **universele verstekhaak** kunt u de juiste lengte voor de laatste plank in de rij opmeten en deze overbrengen op het materiaal.
2. De **contourmal** is onmisbaar als u speciale uitsparingen, zoals verwarmingsbuizen, nauwkeurig wilt opmeten en foutloos op de plank wilt overbrengen.
3. Met de **laminaat-pasmaat** markeert u de snijlijn op de laatste plank, voor het exact en precies op maat snijden van de laatste rij.





De innovatieve projectgereedschappen van *wolcraft* maken het leggen van laminaat-, vinyl- en designvloeren kinderspel voor zowel beginnende als ervaren doe-het-zelvers. *wolcraft* heeft hiervoor drie handige gereedschapsets ontwikkeld. Deze sets omvatten - samen met de snijapparaten - alle onderdelen van het project:

✓ Leggen ✓ Inpassen ✓ Plinten aanbrengen

Hiermee kunt u eenvoudig laminaat- en designvloeren leggen. De sets zijn inzichtelijk, eenvoudig aan te schaffen en gebruiksvriendelijk.

Handige gereedschapset

Plinten aanbrengen

Complete set, bestaande uit een zwihaak en verstekbak, Japanse zaag en kitpers MG 200

Met de zwihaak en verstekbak, Japanse zaag en kitpers MG 200 van *wolcraft* bent u voorbereid op alle uitdagingen die u kunt aantreffen bij het perfect snijden en aanbrengen van plinten. Nauwkeurig op maat gemaakte en bevestigde (wand)plinten met exacte verstekken zijn zo goed als gegarandeerd.

1. De **zwihaak en verstekbak** voor het meten en zagen van exacte verstekken is een slim 2-in-1-product voor perfect op maat gemaakte wandplinten, zonder dat u een winkelhaak nodig hebt.
2. De **Japanse zaag** van *wolcraft* heeft een dubbelzijdig verstand, demonteerbaar zaagblad. Deze zaag is optimaal geschikt voor het zagen van wandplinten met de zwihaak en verstekbak.
3. Om de plinten op de wand te bevestigen, gebruikt u een geschikte montagelijm in een patroon van 310 ml die u zonder inspanning op gecontroleerde wijze met de **kitpers MG 200** kunt aanbrengen.



Bekijk nu de video-instructie voor een volledig overzicht!

De video-instructie van *wolcraft* verduidelijkt de afzonderlijke stappen tot aan de voltooide vloer en geeft nuttige tips. Scan de QR-code of ga naar www.wolcraft.com!



Boodschappenlijst

Art.-Nr.	Product	Naam
6940000		Laminaat- en vinylsnijder VLC 1000
6939000		Laminaat- en vinylsnijder VLC 800
6937000		Laminaatsnijder LC 600
6946000		Universele wig
6947000		Professioneel slaghout
6945000		Hamertrekijzer
6949000		Contourmal
6948000		Zweihaak + verstekbak (0-70 mm)
6948200		Zweihaak + verstekbak (0-100 mm)
6957000		Winkelhaak voor afkort- en verstekzagen
6958000		Winkelhaak
6952000		Laminaat inpasser
6925000		Haaks gebogen fijne zaag
6950000		Handzaag
6951000		Japanse zaag
6975000		Handige gereedschapsset Leggen
6976000		Handige gereedschapsset Inpassen
6977000		Handige gereedschapsset Plinten aanbrengen

