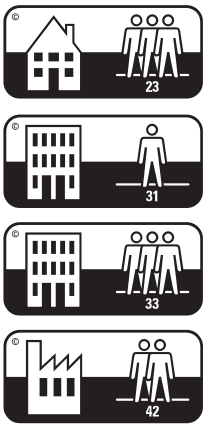
vinylplanken & -tegels.

Zenn GD 30 / Zenn GD 55 / Zenn GD 55 Herringbone / Spirit Soul GD 55 / Spirit Soul GD 55 Herringbone



Klasse 23/31 : de **Zenn Glue Down 30** collectie is ontworpen voor:
- Intensief residentieel gebruik: slaapkamers, woonkamers, keukens, hallen, ...
- Licht commercieel gebruik met gemiddeld verkeer: hotelkamers, kleine kantoren, ...

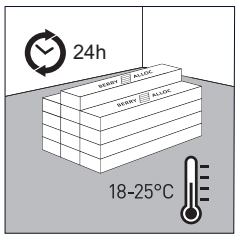
Klasse 23/33/42 : de **Zenn Glue Down 55, Zenn Glue Down 55 Herringbone, Spirit Soul Glue Down 55, Spirit Soul Glue Down 55 Herringbone** collecties zijn ontworpen voor:
- Intensief residentieel gebruik: slaapkamers, woonkamers, keukens, hallen, ...
- Intensief commercieel gebruik: klaslokalen, hotels, kleine kantoren, winkels, ...
- Normaal industrieel gebruik: opslagruimtes, assemblagelijnen, ...

BerryAlloc LVT Glue Down collecties kunnen ook in badkamers zonder afvoer in de (onder)vloer worden geplaatst, maar zijn niet geschikt voor sauna's, veranda's of buitengebruik.



Voor een snelle installatie en een perfect resultaat dat voldoet aan de garantievoorwaarden, adviseren wij om deze installatiegids zorgvuldig te volgen. Raadpleeg ook de lokale regels die per land kunnen verschillen.

1. Voorbereiding van de installatie

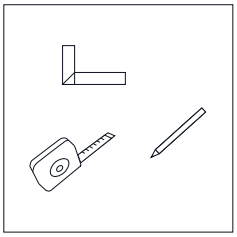


Bewaar en vervoer de dozen op een vlakke ondergrond in mooie stapels (bewaar de dozen nooit rechtop). Bewaar het product tijdens de acclimatisatie in de doos, maximaal 5 hoog gestapeld. Bewaar de dozen binnen bij een temperatuur die dicht bij die van het beoogde gebruik ligt (18-25°C). Laat de dozen niet op zeer koude, zeer warme of vochtige plaatsen staan. Het is belangrijk om de dozen minimaal 24 uur gesloten te bewaren of ten minste totdat ze op kamertemperatuur (18-25°C) zijn gekomen vooraleer ze worden geïnstalleerd. Deze temperatuur moet tijdens de installatie en gedurende minstens 24 uur na de installatie worden gehandhaafd. Temperatuurschommelingen tijdens de plaatsing maken het installatieproces moeilijker.

We raden ten zeerste aan om een etiket van op het uiteinde van een van de dozen samen met de kassabon te bewaren, omdat dit informatie geeft over de productiedatum en het decor. Zorg er bovendien voor dat voor elke afzonderlijke ruimte of zone slechts één productiebatch wordt gebruikt.

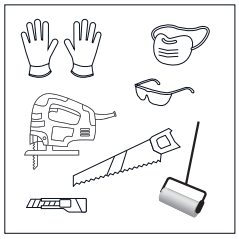
Een vloer wordt beschouwd als een interieurproduct en moet als dusdanig worden behandeld, zowel tijdens als na de installatie. Om schade te voorkomen moet de installatie van de vloer een van de laatste handelingen zijn die op de bouwplaats wordt uitgevoerd, en er moet worden nagegaan dat de ventilatie in het gebouw in werking is. Zorg ervoor dat de vloer wordt afgedekt als er na de installatie toch nog andere noodzakelijke werkzaamheden plaatsvinden.

Gereedschappen en benodigdheden



BerryAlloc LVT Glue Down vereist geen speciaal gereedschap voor de installatie, maar we raden volgende items beschikbaar te hebben:

- Snijmes/afbreekmes (een gepaste zaag of guillotine als alternatief kan sneller werken toelaten)
- Meter en potlood
- Winkelhaak, zweihaak
- Lijmkam
- Lijm/kleefstof



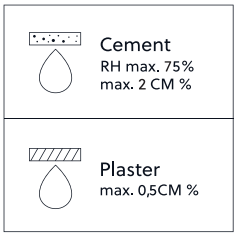
Gebruik voor uw veiligheid handschoenen bij het snijden van de planken/ tegels.

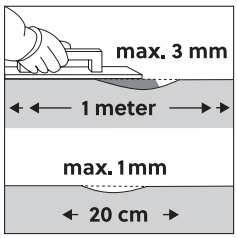
Bij een gelijmde installatie zijn er geen beperkingen qua lengte of breedte van de vloer. Hou de nodige afstand tot de muren (4 mm). T-profielen zijn niet vereist en vaste constructies kunnen direct op de planken of tegels worden geplaatst (inclusief keukenkasten).

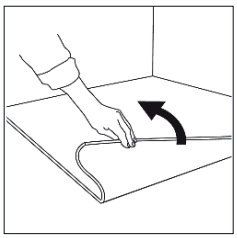
Wanneer er een functionele constructievoeg in de ondervloer zit, of wanneer er een vloerverwarmingsvoeg in de dekvloer zit, is het toch nodig om een T-profiel te gebruiken.

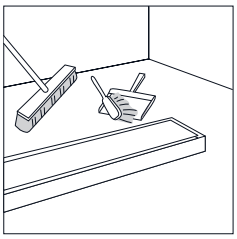
2. De ondergrond voorbereiden

BerryAlloc LVT Glue Down kan worden geïnstalleerd op de meeste harde, niet-kleverige en niet-poreuze ondervloeren (zoals spaanplaat, gipsplaat of beton/zandcement/ dekvloer/chape, ...).









De ondervloer moet volledig droog zijn wanneer de vloer wordt geplaatst op:

- Beton en zandcement/dekvloer/chape, max. 75% relatieve vochtigheid of 2,0 CM % (1,8 CM % bij vloerverwarming)
- Gips en vloer op gipsbasis, max. 0,5 CM % (0,3 CM % bij vloerverwarming)

Indien er specifieke lokale of nationale richtlijnen zijn, moeten deze worden gevolgd.

Een zorgvuldige voorbereiding van de ondervloer is essentieel voor een goed resultaat. Oneffenheden of ruwheid in de ondervloer kunnen doorwerken in de nieuwe vloer, wat kan resulteren in een lelijk oppervlak en overmatige slijtage op hoge punten of indeukingen op lagere punten. De ondervloer moet in ieder geval schoon, egaal, droog, stabiel en vrij van scheuren zijn. Verwijder alle sporen van gips, verf, lijm, olie, vet, vuil (inclusief spijkers) enz. en stofzuig de vloer.

Verwijder alle zachte vloerbedekkingen (zoals tapijt, naaldvilt, cushion vinyl, linoleum, kurk, enz.). De planken of tegels kunnen worden geplaatst op beton, dekvloer, tegels, hout en de meeste bestaande harde vloerbedekkingen. Als het vochtgehalte hoger is dan de opgegeven waarden, moeten maatregelen worden genomen om deze waarden vóór de installatie te bereiken en moet een vochtbarrière worden aangebracht.

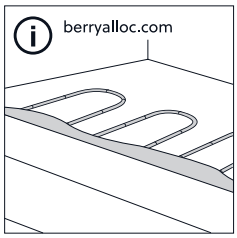
Overmatig vocht kan leiden tot schimmel- of zwamgroei. Zorg ervoor dat niveauverschillen in de vloer niet groter zijn dan 3 mm over 1 meter en 1 mm over een lengte van 20 cm. Als deze limieten worden overschreden, moet de ondervloer worden geëgaliseerd met een geschikt vulmiddel of egalisatiemiddel en moet worden gecontroleerd of een afdichtmiddel nodig is.

Specifieke voorbereiding afhankelijk van het type ondervloer

- Beton/dekvloer/zandcement/chape: Laat nieuw beton voldoende drogen. Noteer en bewaar altijd de resultaten van de vochtigheidsmetingen.
- Tegels: Een gelijmde vloer kan alleen worden geïnstalleerd op een stevig geëgaliseerde ondervloer, omdat anders alle openingen tussen keramische tegels zichtbaar zullen worden. Directe installatie op een niet-geëgaliseerde ondergrond van keramische tegels wordt afgeraden.
- Hout : Verlijmde planken of tegels kunnen niet zonder speciale voorbereiding op de meeste houten ondergronden worden geïnstalleerd. Er moeten specifieke egalisatiemiddelen worden gebruikt of de houten ondervloer moet worden bedekt met speciale lagen, zoals bijvoorbeeld multiplexplaten. Deze platen moeten stevig aan elkaar/de houten ondervloer worden bevestigd en/of worden gelijmd of vastgezet. Als er vocht in de houten ondervloer zit of als er geen goede vochtbarrière onder de houten ondervloer aanwezig is, moet dit eerst worden verwijderd.
- Verhoogde vloer: BerryAlloc LVT Glue Down kan niet op een verhoogde vloer worden geïnstalleerd.

Als u twijfelt over de kwaliteit of geschiktheid van uw ondervloer voor de installatie van de planken/tegels, neem dan contact op met uw dealer, die u graag verder helpt.

3. Vloerverwarming/-koeling



De planken/tegels zijn geschikt voor gebruik op vloerverwarming, op voorwaarde dat de oppervlaktetemperatuur niet hoger is dan 27°C. Voor elektrische vloerverwarming raden we aan om het vermogen te beperken tot 90 W/m².

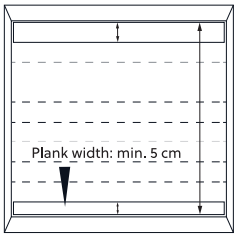
De planken/tegels kunnen ook worden geïnstalleerd op vloerkoelsystemen.
Echter, de aanvoertemperatuur van het koelwater mag niet worden verlaagd tot onder het dauwpunt. Als de temperatuur onder dit dauwpunt komt, kan condensatie schade aan de vloer veroorzaken. Thermostaten in de kamer mogen nooit worden ingesteld op een temperatuur die meer dan 5°C lager is dan de kamertemperatuur.

Voor meer gedetailleerde instructies over vloerverwarming, inclusief elektrische en watergedragen systemen, kan de handleiding voor vloerverwarming op onze website worden geraadpleegd.

4. Onderlagen

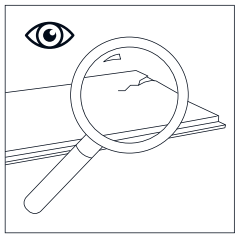
Aangezien BerryAlloc LVT Glue Down producten steeds volledig verlijmd worden geplaatst, is een extra onderlaag niet toegestaan.

5. Starten van de plaatsing

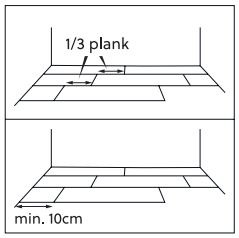


Richting van de planken/tegels: de vloer zal er het best uitzien als deze parallel aan het invallende licht wordt geïnstalleerd (korte zijdes naar het licht gericht).

N.B. : De planken/tegels moeten allemaal in dezelfde richting worden gelegd, volgens de pijlen op de achterzijde.



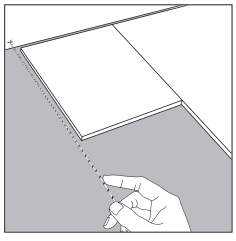
Meet de lengte van de kamer vanaf het punt waar de installatie zal beginnen tot de muur waar ze zal eindigen. Deel deze door de breedte van een plank/tegel. Het is de bedoeling nooit te eindigen met een plank/tegel die minder dan 5 cm breed is. Indien dat het geval is, pas dan de breedte van de eerste rij aan (snij de plank/tegel zo dat de installatie niet begint met een plank/tegel van volledige breedte, maar wel van meer dan 5 cm).

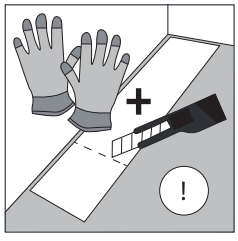


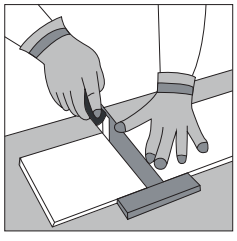
Controleer alle planken/tegels op zichtbare defecten in optimale lichtomstandigheden, zowel voor als tijdens de installatie. Planken/tegels met defecten mogen niet worden gebruikt. Een met defecten geplaatste plank/tegel wordt als geaccepteerd beschouwd en zal niet worden aanvaard als reden van een klacht nadat de installatie is voltooid. Verwijder tijdens de installatie alle materialen, afval en dergelijke die het goed verlijmen van de planken/tegels kunnen verhinderen.

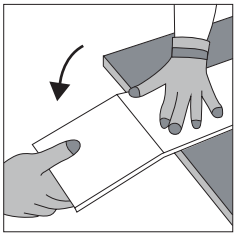
Voor het meest natuurlijke vloerpatroon moeten de designs van de planken/tegels over de vloer verspreid worden. De kopse naden moeten bij het plaatsen min. 1/3 van de plank of tegel verspringen. De eerste en de laatste plank/tegel in elke rij moeten minimaal 10 cm lang zijn.
Er wordt aangeraden om de planken/tegels eerst droog te leggen (zonder lijm), minimaal twee rijen.

Begin de eerste rij met een in de lengte niet ingekorte plank. Zorg ervoor dat de eerste rijen perfect recht liggen. De startmuur kan mogelijks niet perfect recht zijn. Dit kan gecontroleerd worden door een dun touw vast te houden en de rechtheid van de vloer waar nodig aan te passen.
Snij de planken/tegels met een mes, met de decoratieve kant naar boven. Wanneer u de vinylplank/-tegel snijdt, markeer een lijn en gebruik het mes om een stevige snede in het oppervlak te maken. Breek de plank/tegel vervolgens doormidden op die lijn.





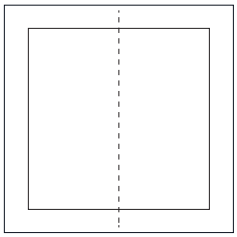




vinylplanken & -tegels.

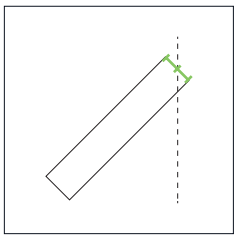
6. Visgraat installatie

De positionering van het patroon over de lengte en breedte kan variëren. Meet en bereken het oppervlak zorgvuldig en bepaal en markeer vóór aanvang van de installatie de juiste midden- en/of referentielijnen. Deze is visueel het best wanneer er links en rechts, voor- en achteraan in de hoofdruimte/het hoofdgedeelte een gelijk patroon is.



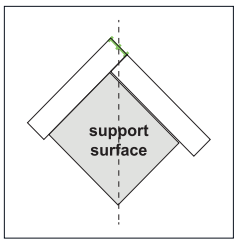
Stap 1

Bepaal de installatierichting van de visgraatplanken. Bereken hoe de planken over de breedte van de kamer/ruimte verdeeld zullen worden en teken een 100% rechte lijn op de vloer.



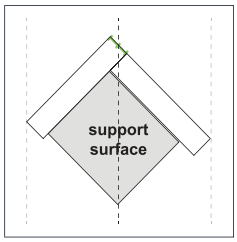
Stap 2

Markeer een tweede lijn zodat een zone wordt gecreëerd (bijvoorbeeld 5 rijen breed) waar de juiste lijmsoort wordt aangebracht. De middellijn loopt altijd door het midden van de korte zijde van de plank.



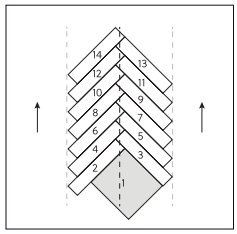
Stap 3

Verdeel de juiste hoeveelheid lijm gelijkmatig over de ondervloer en laat deze drogen (open tijd) totdat deze zijn initiële hechtsterkte heeft bereikt. Plaats een steunvlak (met een perfecte hoek van 90°) onder een hoek van 45°, zodat de middellijn door het midden van de bovenste plank loopt.



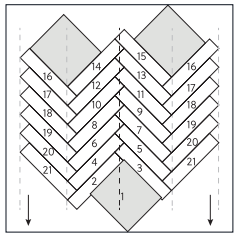
Stap 4

Nu kunnen 2 hulplijnen worden getrokken die het gebied markeren waarin de vloer gelegd wordt. Leg de planken, rekening houdend met de richting van de pijlen op de rug, in de lijm.



Stap 5

Leg nu de planken in de aangegeven volgorde in een V-vorm. Druk altijd goed aan op de lange zijde om ervoor te zorgen dat de hoek van 90° behouden blijft. Voltooi deze lijn tot het einde van de kamer.



Stap 6

Begin nu aan de andere kant en leg eerst uw steunvlak in 45°. Leg nu de volgende helft van de V-vorm en werk in de andere richting. Druk altijd goed aan op de lange zijde om ervoor te zorgen dat de hoek van 90° behouden blijft.

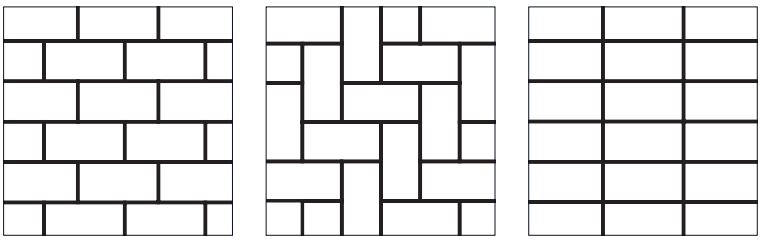
Stap 7

Rol elke sectie onmiddellijk met een vloerroller van (minimaal) 45 kg. Rol meerdere keren, in verschillende richtingen, tijdens de verwerkingstijd van de lijm. Veeg overtollige lijm weg met een vochtige doek.

Herhaal stap 3 tot en met 6 totdat de hele installatie voltooid is.

Patroon & ontwerp

Met Glue Down producten kunnen verschillende patronen worden gemaakt voor een uniek vloerontwerp.

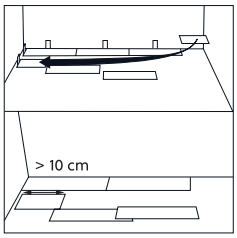


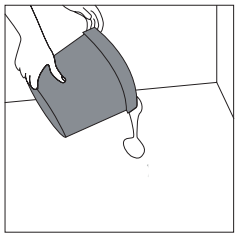
7. Aanbevolen lijmen

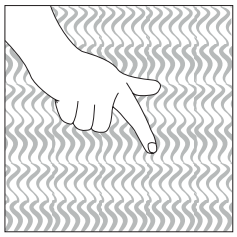
MERK	LIJM	SPATEL	VERBRUIK
F. BALL	**F44** Acrylaatlijm	A1	250 g/m²
	F46 Drukgevoelig Acrylaat	A1-A2	250-330 g/m²
	F48+ Hoge Hittebestendigheid	A2	0,180 L/m²
	F49 Bestand tegen extreme temperatuur-schommelingen	A1	166 g/m²
	F58+ Te gebruiken als natte, semi-natte of drukgevoelige lijm	A2	0,166 L/m²
ARDEX	**AF175** Drukgevoelig	A2	260 g/m²
	AF145 Drukgevoelig	A2	260 g/m²
UZIN	**UZIN KE 66** – Voor residentieel gebruik	A2	280 g/m²
	UZIN KE 68 – – Voor ruimtes met veel verkeer en veel zonlicht	A5	250-300 g/m²
	UZIN KE 2000 S – fvoor residentieel en commercieel gebruik	A1 A2	200-280 g/m² 250-320 g/m²
MAPEI	**Ultrabond ECO 4 LVT** beste EU assortiment	A1	250-350 g/m²
	Ultrabond ECO VS 90 Plus EU assortiment	A1	250 g/m²
	Ultrabond ECO V4 SP Fiber EU assortiment	A1 / A2	250 g/m² / 400 g/m²
	Ultrabond ECO 360 US assortiment	A1	185-245 sq. ft per US gal.
	Ultrabond ECO 300 US assortiment	A2	185-245 sq. ft per US gal.
THOMSIT	**K 188E**	A2	250-300 g/m²

N.B. : Deze aanbeveling ontslaat de gebruiker van het product niet van de verplichting om vooraf onder reële omstandigheden te controleren of de betreffende lijm geschikt is voor de beoogde toepassing en het beoogde doel. Raadpleeg de technische fiche van de leverancier om de juiste lijm voor uw toepassing te selecteren.

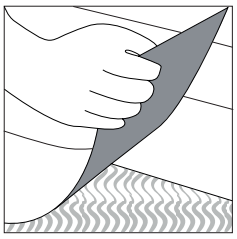
8. Een snelle en eenvoudige installatie



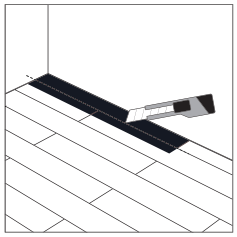




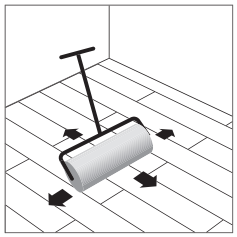
Verwijder de droog gelegde panelen en berg ze rij voor rij op. Breng de lijm aan op de vloer volgens de aanbevelingen van de fabrikant. Controleer of de lijmkam de juiste tandgrootte heeft. Gebruik geen versleten lijmkammen.



Verdeel uw vloer in verschillende secties en zorg ervoor dat de secties de juiste afmetingen hebben: dit betekent dat de planken/tegels binnen de open tijd van de lijm op de lijm kunnen worden aangebracht. Houd u ook aan de aanbevolen hoeveelheid lijm die moet worden gebruikt. Het is erg belangrijk om de aanbevelingen voor de open/wachttijd te controleren voordat u begint met het lijmen van de planken/tegels (zie punt over aanbevolen lijmen). Plaats de vloer in de lijm.

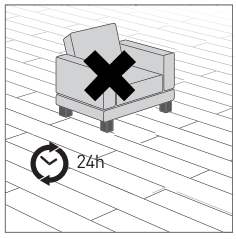


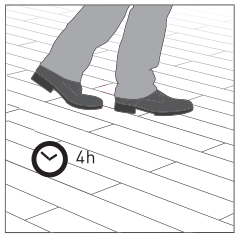
Om de laatste rij te leggen, plaatst u een los paneel precies bovenop het laatst gelegde paneel. Plaats een ander paneel ondersteboven tegen de muur en markeer het paneel eronder. Zaag het gemarkeerde paneel op maat en plaats het op zijn plaats. Deze methode moet voor elk paneel worden herhaald totdat de laatste rij voltooid is.



Wanneer een sectie is geïnstalleerd, moet de vloer in beide richtingen worden gerold met behulp van een vloerrol met een gewicht van ten minste 45 kg om een goede overdracht van de lijm te garanderen. Alle lijmresten moeten onmiddellijk worden verwijderd met een vochtige doek. Gebruik nooit reinigingsmiddelen. Ga op dezelfde manier verder voor de rest van de kamer.

De lijm moet 100% verharden voordat meubels worden geïnstalleerd. Gebruik de vloer niet om volledige uitharding te garanderen, gedurende 24 uur na installatie. Loop niet op de vloer na installatie. Wacht eerst minstens 4 uur.

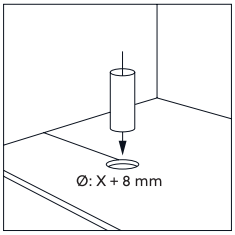




vinylplanken & -tegels.

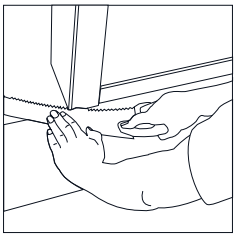
Buizen/zuilen

Boor een gat in de plank/tegel waarbij de diameter van het gat 8 mm groter is dan de diameter van de buis. Zaag voor vaste installaties of objecten het benodigde stuk uit onder een hoek van 45°. Lijm het uitgezaagde stuk op zijn plaats en bedek het met een rozet.



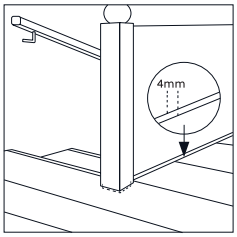
Deurlijsten

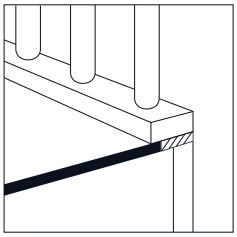
Er wordt aangeraden om de deurlijsten aan te passen zodat de vloer onder de lijsten kan worden geplaatst (om een goede overgang met de vloer mogelijk te maken). Gebruik tijdens het zagen van de deurlijsten een (omgekeerd gelegd) stuk plank/tegel als steun om de deurlijsten op de juiste hoogte te brengen (zie illustratie).

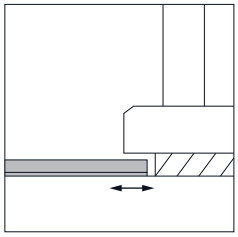


Trapleuningen, drempels en andere vaste/geschroefde objecten

Vooraleer een trapleuning of ander geschroefd object wordt vastgemaakt op de ondervloer (zie afbeeldingen) wordt aangeraden om eerst een houten plank te plaatsen (iets dikker dan de dikte van de vloer). Op die manier wordt gezorgd voor een goede overlapping met de vloer.







9. Een perfecte afwerking

BerryAlloc biedt een breed gamma accessoires aan met een tijdloos ontwerp voor de 'finishing touch':

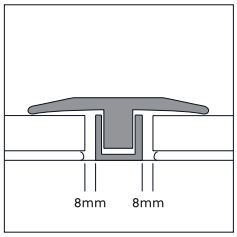
- Bijpassende plinten van 60mm en bevestigingsclips
- Bijpassende T-profielen en trapneuzen
- Aluminium overgangsprofielen en T-profielen

Daarnaast zijn er ook witte, overschilderbare plinten die ongeverfd geplaatst kunnen worden, of achteraf meegeschilderd in de kleur van de muur.

Een afdichting met aangepaste kleur kan worden gebruikt om kleine openingen tussen planken of tegels na installatie op te vullen.

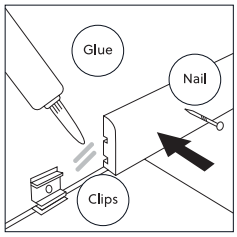
T-profiel (inclusief basisprofiel)

Bevestig het basisprofiel op de ondervloer en laat 8 mm ruimte tot de vloer(en). Klik het T-profiel op zijn plaats na het plaatsen van de vloer.



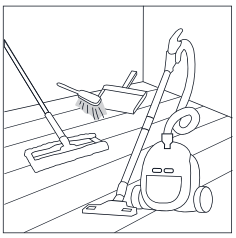
Plinten

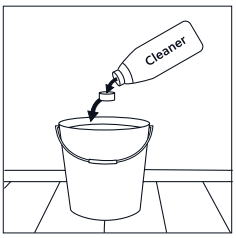
Gebruik BerryAlloc Clips bij het plaatsen van de bijpassende plinten, zodat deze gemakkelijk kunnen worden verwijderd, indien nodig. De clips moeten om de 50 cm worden geplaatst. Tip voor het zagen in hoeken: Ondersteun de plint met clips aan de achterkant bij het zagen, om de juiste hoek te maken. De plinten kunnen ook gelijmd of gespijkerd worden (met een spijkerpistool).

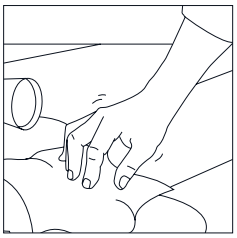


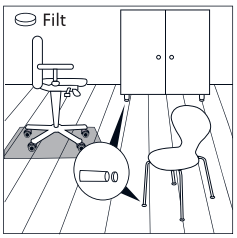
N.B. : Bewaar een paar planken/tegels voor eventuele toekomstige herstellingen.

10. Zorg en onderhoud









Na installatie moet de kamertemperatuur tussen 18-25°C gehouden worden en de relatieve vochtigheid onder 75% (ideaal tussen 40-50%).

BerryAlloc LVT Glue Down vloeren zijn verbazingwekkend gemakkelijk schoon te maken:

- **Eerste reiniging :** Verwijder eerst al het vuil en stof van de vloer met een borstel of stofzuiger. Reinig vervolgens met water en een geschikt neutraal reinigingsmiddel, minstens twee keer en totdat het water schoon blijft.
- **Regelmatige reiniging :** Stofzuig of gebruik een natte dweil. Gebruik indien nodig een oplossing van een mild reinigingsmiddel in water, of een huishoudemulsie voor het reinigen van vloeren. Maak de vloer niet te nat en laat geen plassen water op de vloer achter. Spoel grondig totdat het water schoon blijft en neem het resterende water op.



Wij raden sterk aan om de BerryAlloc Vinyl Plankenreiniger (63000772) en PU Protect (63000773) te gebruiken. Deze producten zijn speciaal ontwikkeld om onze BerryAlloc LVT-vloeren te reinigen en te beschermen, wat zorgt voor een blijvend uiterlijk en langdurige prestaties.

Belangrijk : De BerryAlloc PU Protect is niet geschikt voor de BerryAlloc Spirit Soul houtdecors.

N.B. : Andere reinigingsproducten kunnen stoffen bevatten die bepaalde vloeroppervlakken kunnen beschadigen. Dankzij de coating van de toplaag is een specifieke behandeling na installatie niet nodig. BerryAlloc LVT mag niet worden gepolijst of behandeld met producten die was of olie bevatten.

Verwijder gemorste vloeistoffen onmiddellijk en gebruik nooit stoomreinigers op LVT.

Om de vloer in optimale staat te houden, plaats bij alle ingangen deurmatten zonder rubberen onderzijde. Zo wordt schade aan de vloer door schurende deeltjes zoals vuil of steentjes die via de schoenen op de vloer terechtkomen voorkomen. Gebruik geen matten met een rubberen onderzijde, omdat langdurig contact met rubber permanente verkleuring kan veroorzaken. Leg nooit deurmatten op een natte vloer.

Rust kantoorstoelen, meubelen, fitnesstoestellen enz. uit met zachte, niet-rubberen wieltjes, om blijvende schade aan je vloer te voorkomen. Gebruik een geschikte bureaustoelmat.

Gebruik witte viltjes of beschermende voetjes voor zaken die rubber bevatten, zoals stoelpoten, meubelpoten, fitnesstoestellen enz. Gebruik specifieke bescherming onder zware/scherpe meubelen om afdrukken te voorkomen.

Lees voor meer informatie onze onderhoudsinstructies.

11. Garantie

Door de bovenstaande instructies op te volgen, wordt de levensduur van de BerryAlloc LVT vloer verlengd en de geldigheid van de garantie verzekerd.

Raadpleeg onze garantievoorwaarden of het garantiebeleid voor meer informatie.

Juridische informatie
Dit document bevat de algemene installatie-instructies, gebaseerd op de meest recente beschikbare informatie. Voor het beste resultaat en om de geldigheid van de garantie te garanderen, moeten deze instructies nauwgezet worden opgevolgd. Dit document vervangt alle voorgaande versies en is geldig tot nader order. Deze informatie is een weergave van de technische knowhow op het moment dat dit document werd opgesteld/gepubliceerd en kan te allen tijde worden gewijzigd, aangevuld of vervangen. Raadpleeg regelmatig onze website voor updates: www.berryalloc.com

12. Installatievideo's

vinylplanken & -tegels.