



Inspectie

Controleer, nadat de vloer is geacclimatiseerd en vóór het leggen, alle planken voor en tijdens het installeren. Planken met zichtbare gebreken, maar die toch afgezaagd of geïnstalleerd zijn, vallen buiten de algemene garantievoorwaarden. Ondanks scherpe kwaliteitscontroles kunnen planken bijvoorbeeld beschadigd raken tijdens het transport.

Ondervloer

Voor het plaatsen moet de ondergrond droog, schoon, vlak en stabiel zijn. Het leggen van de vloer op tapijt is daarbij sterk af te raden, omdat dit geen stabiele ondervloer is om een laminaatvloer op te plaatsen.

Over alle ondervloeren (behalve over een houten vloer/constructie) wordt een vochtbestendige, verouderingsbestendige PE-folie van min. 0,2 mm dik aangebracht. De foliestroken overlappen elkaar over een breedte van minstens 20 cm of de naden moeten over de gehele lengte met alutape worden vastgemaakt.

Basistips bij het plaatsen:

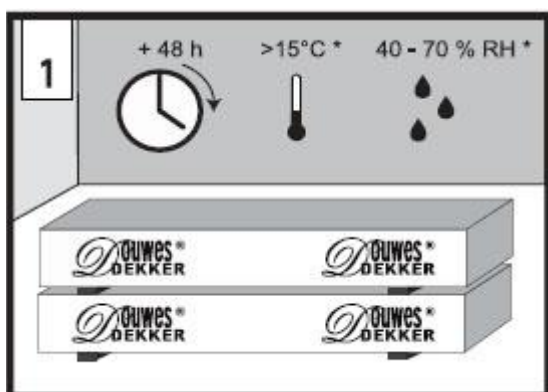
- In gangen en kamers die langer en/of breder zijn dan 10 meter, moeten expansievoegen worden aangebracht. Deze moeten worden afgewerkt met een passend dilatatieprofiel.
- Het is raadzaam de planken in de lengte te leggen, in de richting van het daglicht. Houd hierbij rekening met de indeling van de ruimte.
- Laminaatvloeren zijn alleen bestemd voor zwevende installatie. Het laminaat mag nooit vastgenageld, verlijmd of op een andere manier vastgemaakt worden aan de ondervloer.
- Als de planken van de laatste rij te breed zijn, moet de te plaatsen plank op zijn kop exact boven op de vorige rij worden geplaatst. Plaats een tweede overlappende plank. Vergeet daarbij de afstandhouders niet. Teken de contour van de muur op de plank en zaag langs de lijn af. De op die manier verkregen plank kan op de normale manier worden geplaatst.
- Verwijder als u klaar bent de afstandhouders.

Benodigheden

- Laminaatlegset met daarin een stootblok, slagijzer en spietjes
- Decoupeerzaag
- Potlood
- Winkelhaak
- Rolmaat

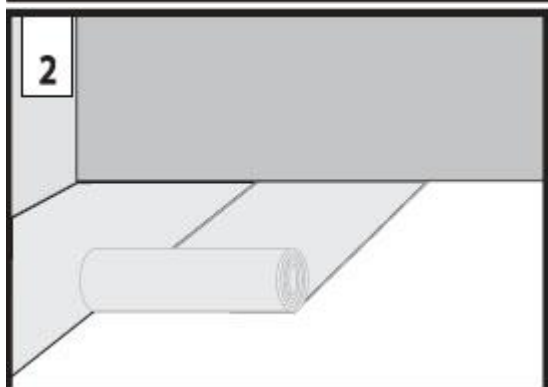
Douwes Dekker laminaat boven vloerverwarming

Alle Douwes Dekker laminaatvloeren kunnen worden toegepast op vloerverwarming op 'lage temperatuur'. Dit geldt voor vloerverwarming waarvan de verwarmingselementen – warm water of elektrisch – ingegoten zijn in de vloer. Om er zeker van te zijn dat de vloer voldoende warmte doorgeeft en er geen noemenswaardige verliezen zijn, mag de combinatie van laminaat en ondervloer boven de vloerverwarming maximaal een isolatiewaarde hebben van 0,13 m²K/W in geval van hoofdverwarming. Voor bijverwarming geldt een maximale waarde van 0,18 m²K/W. Voor de juiste isolatiewaarde van uw laminaat en ondervloer neemt u contact op met een van onze showrooms. Let op: bij een vloerverwarmings- en vloerkoelingssysteem met behulp van een warmtepomp moet u uitgaan van een maximale isolatiewaarde van 0,09 m²K/W.



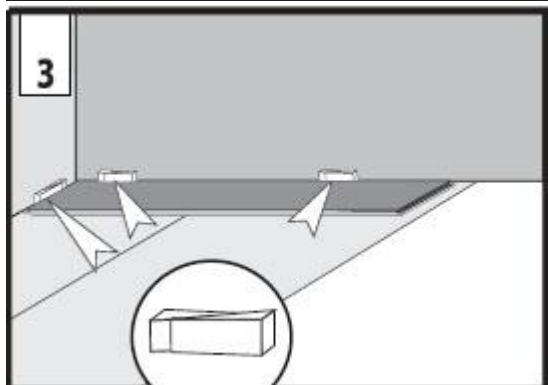
Acclimatisatie

Leg de vloer in de verpakking in de kamer waar die geïnstalleerd gaat worden, minimaal 50 cm van de aangrenzende muren en voor tenminste 48 uur. Het liefste met iets onder de pakken zodat deze niet direct de vloer raken. Kamertemperatuur moet minimaal 18 C zijn en de relatieve vochtigheid tussen 40 en 70 %.



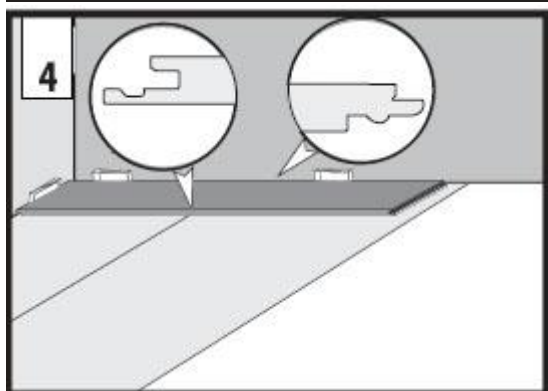
Ondervloer leggen

Kies voor een goede ondervloer die past bij uw situatie. Weet u niet precies welke u moet kiezen? Laat u dan informeren door een van onze vloerendeskundigen. Start met het leggen van enkele banen ondervloer.



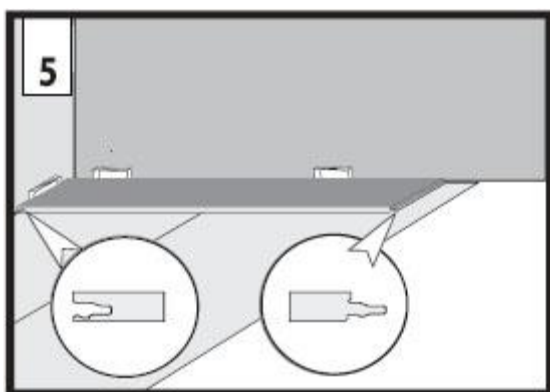
Eerste plank plaatsen

Plaats de plank op de gelegde ondervloer. Laat daarbij een expansieruimte van 8-10 mm vrij tussen de vloer en iedere vaste structuur (muur, buizen, deurposten etc.). Om dit te bereiken, adviseren wij om spietjes te plaatsen zodat u zeker weet dat de juiste expansieruimte wordt gehanteerd.



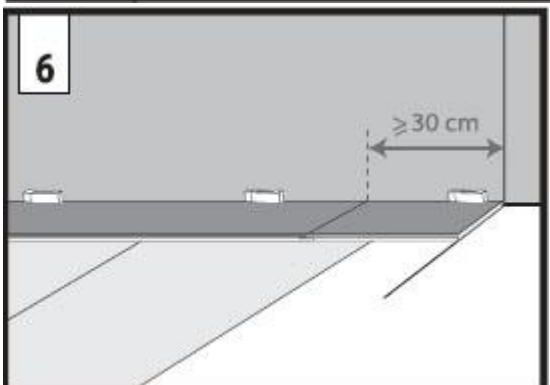
Wijze van plaatsen

Let bij het plaatsen goed op dat u de plank op de juiste wijze plaatst. Op het plaatje hiernaast ziet u precies welke kant naar de muur geplaatst moet worden.



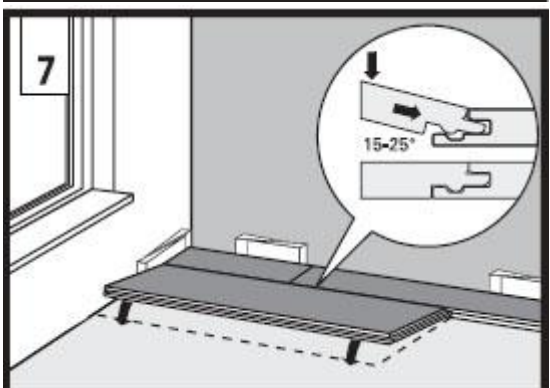
Wijze van plaatsen deel 2

Let bij het plaatsen goed op dat u de plank op de juiste wijze plaatst. Op het plaatje hiernaast ziet u precies welke kant naar de muur geplaatst moet worden.



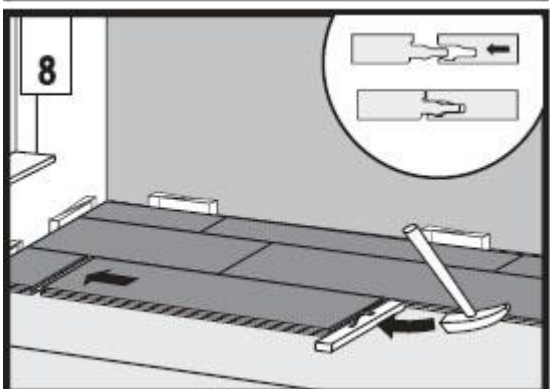
Minimale lengte plank

Klik de volgende plank achter de eerste plank. Houdt daarbij rekening met de minimale lengte van de planken. De planken moeten altijd minimaal 30 cm lang zijn om het mooiste resultaat te krijgen.



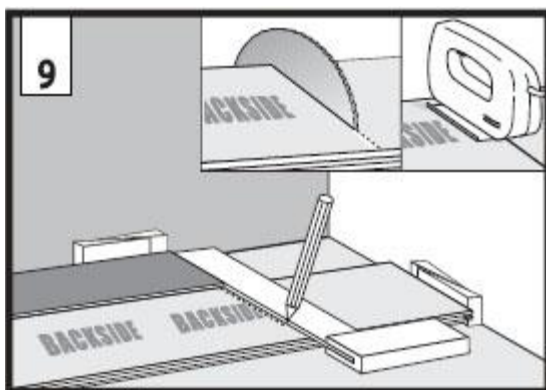
De tweede rij

Klik de eerste plank van de tweede rij vast aan de eerste rij door de plank 15 - 25 graden te kantelen en vervolgens voorzichtig erin te klikken.



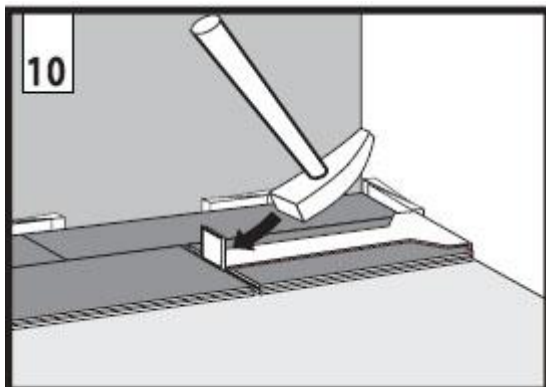
De rest van de vloer

Leg de rest van de vloer op dezelfde wijze. Sluit een plank niet helemaal goed aan, maak dan gebruik van een stootblok en een hamer. Doe dit wel voorzichtig, want anders kunt u het kliksysteem beschadigen.



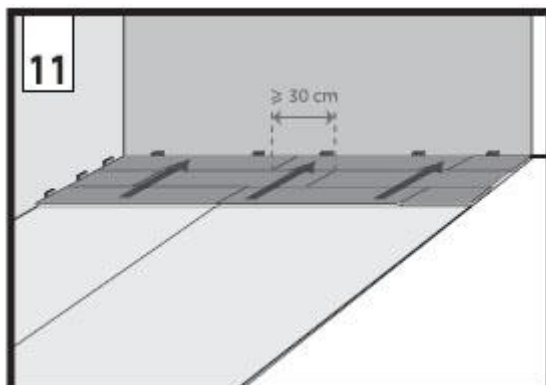
Zagen

Om planken op de juiste lengte te maken, heeft u een winkelhaak, rolmaat, potlood en een zaag nodig. Meet met de rolmaat op hoe lang de plank is die u nodig heeft. Teken dit vervolgens op de plank af met behulp van de winkelhaak en het potlood. Tot slot zaagt u de plank op maat zodat deze klaar is om geplaatst te worden. Gebruik het stuk dat u over heeft, weer als eerste plank van de volgende rij. Let er daarbij op dat de plank minimaal 30 cm lang is.



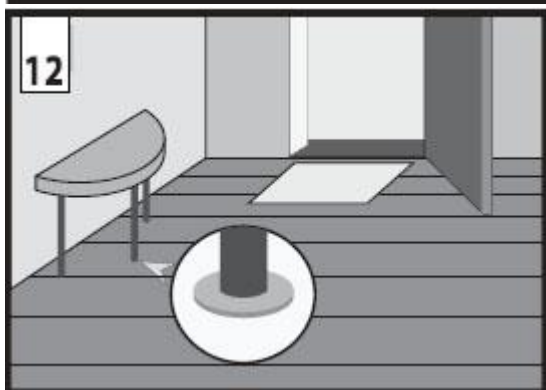
Slagijzer

Gebruik een slagijzer om planken in het kliksysteem te krijgen zodat ze vast komen te zitten. Doe dit voorzichtig om te voorkomen dat u de plank beschadigt.



Afstand planken

De planken moeten minimaal 30 cm verspringen



Buizen

Meet de diameter van de buizen. Markeer de positie en afmetingen van de buizen op de plank. Maak een gat (diameter van de buis + 16 – 20 mm). Zaag de plank in een hoek van 45 graden in de richting van het gat. Plaats, bewerk en lijm het passtuk voor een optimale pasvorm rond de buizen (lijm het passtuk niet vast aan de dekvloer!)