



## HERKOMST KASTANJE STROKENPARKET

Het hout voor deze mooie volhouten massieve vloer van 22mm dik is afkomstig uit Frankrijk, meer bepaald uit de Limousin streek.

Castanea parket, PEFC gelabeld, wordt uit het laagste gedeelte van de gekapte kastanje stammen vervaardigd. Alle parkettypes worden uit hoogwaardig hout gezaagd, handmatig gesorteerd naar aantal kwasten en onder permanente bewaking zorgvuldig gedroogd tot het ideale vochtgehalte bereikt is. Het hout van de tamme kastanje is voldoende hard en duurzaam en daardoor een goede optie in zwaar belopen ruimtes.

In deze fiche gaan we wat verder in op de mogelijke manieren van plaatsen en proberen we je wat praktische tips mee te geven.



## VOORWAARDEN VOOR EEN CORRECTE PLAATSING

Geef het hout voldoende tijd om te **acclimatiseren** (een 10-tal dagen) in de ruimte waar de vloer zal worden geplaatst, zodat het hout zich kan aanpassen aan de omgevingstemperatuur en vochtigheidsgraad.

**Omgevingsfactoren** bepalen immers het gedrag van uw vloer. Het leggen van een parketvloer moet in principe altijd het laatste werk zijn in een project, dus zorg ervoor dat:

- de ruimte droog en verwarmd is (18-20°C)
- de ondervloer droog is
- alle pleisterwerk droog is
- alle betegelingswerken minstens 3 weken beëindigd zijn
- vensters geplaatst zijn en er kan worden geventileerd

### Ondergrond

- Een **balkenconstructie** of een nieuwe opbouw met een lattenwerk van minimum H22xB45mm.
- Een **mooi vlakke chape** is een goede ondergrond. De chape moet absoluut voldoende droog zijn voordat je aan de slag gaat. Bij plaatsing van de vloer dien je rekening te houden met volgende waarden: max. vochtigheid 2,5% bij cementgebonden dekvloer (chape). Doe even de test met een vochtmeter, zodat je zeker bent van de drogingsgraad.
- **OSB-E1/OGB+** is ook een prima ondervloer zolang hij mooi vlak ligt.



## VERSCHILLENDE MOGELIJKHEDEN VOOR EEN CORRECTE PLAATSING

### VOLVLAKSE VERLIJMING MET ECOBOND®FLOORING-LIJM

Deze lijm is een Ecolabel gecertificeerde, reactieve silanische lijm voor de installatie van houten vloeren met een lage milieu-impact. In vergelijking met de traditionele silanische lijmen, geeft deze geen methanol vrij en bevat geen organische tin zouten. Verder bevat deze lijm geen isocyanaten, ammines, oplosmiddelen, ftalaten en water. Het is een 1 component vocht-uithardende lijm die klaar is voor gebruik en makkelijk te verwerken. Ecomat adviseert het gebruik van de Ecobond primer op een nieuwe chape.

- zorg ervoor dat je chape vrij is van loszittende deeltjes en stof ; het gebruikte gereedschap moet vet- en stofvrij zijn.
- open de pot, verwijder de aluminium cover en houd deze apart .
- breng de lijm aan met een lijmkam, leg de houten parketstroken in de lijm en druk omlaag om een goede hechting tussen hout en lijm te bekomen. Als je niet alle lijm hebt gebruikt, dek je de rest opnieuw zorgvuldig af met de aluminium cover. Opgelet : beperkte opentijd.

#### ONZICHTBARE VERNAGELING

Je vloer kan ook blind vernageld of geniet worden op een ondervloer of op balken of Pavatex profiellatten. Een blinde vernageling = bevestiging in de tand onder hoek van 45°, zodat de groef van de volgende plank zonder probleem over de tand kan worden geschoven.

Desgewenst stellen we hiervoor de Senco nagelklopper ter beschikking.



#### ZWEVENDE OF HALFZWEVENDE PLAATSIING

Bij een massieve vloer vanaf 18mm, is het ook mogelijk deze 'zwevend' te plaatsen. Hierbij wordt er op de draagvloer een akoestische onderbreking gelegd, zoals een vlasvilt (3-4mm) of akoestische houtvezelplaten van Pavatex (8-160mm). Hierop worden de vloerdelen los gelegd op de ondergrond, maar in de tand en groef aan elkaar vastgelijmd met een gewone PVAC houtlijm. Op deze manier verworden de vloerdelen 1 brede plank zo breed als je kamer die als 1 plank een beetje in de breedte uitzet.

LET OP : maximale kamerbreedte 4.5m. Voor bredere ruimtes (>4.5m) gebruik je het 'halfzwevend systeem' Pavatherm Profile.



## TIPS VOOR EEN CORRECTE PLAATSING

Hout is een natuurproduct dat beïnvloed wordt door de relatieve luchtvochtigheid. Door een te hoge luchtvochtigheid zal je houten vloer (vooral in de breedte) uitzetten (zwellen), terwijl een te lage luchtvochtigheid resulteert in krimp. Daarom is het van groot belang dat er ruimte gelaten wordt tussen de vloer en de muren, deurlijsten, verwarmingsbuizen etc. reken voor deze uitzettingsvoeg, 10 à 15mm. Als de vloer breder is dan 8 meter of langer dan 12 meter dan moet er een dilatatievoeg worden voorzien en dient een grotere uitzettingsvoeg aan de rand te worden aangehouden.



### WAT HEB JE NODIG ?

meter  
winkelhaak  
rubberen hamer  
klopblokje  
potlood  
decoupeerzaag  
afstandsspieën  
koevoet

voor verlijming : lijm+kam

voor vernageling : fijne  
hamer+drevel+nagels of  
nagelmachine

voor zwevende plaatsing :  
PVAC houtlijm+vilt

1. Plaats de eerste plank met de groefzijde tegen de muur. Voorzie een **uitzettingsvoeg van 10 à 15mm met spieën** op de kop en langs de muur. De eerste rij parketvloer uitpassen, groefzijde naar de muur. Laat alle vloerplanken goed aansluiten. Gebruik hiervoor best een slaghout en een hamer (nooit rechtstreeks op een plank slaan).
2. Het laatste deel van de rij inkorten. Laat ook hier 10 à 15mm ruimte voor de uitzettingsvoeg. Om de kopse naad van het laatste deel van een rij goed te laten aansluiten, gebruikt men best een **koevoet**. De rest van het ingekorte deel kan telkens gebruikt worden als begin van de volgende rij.
3. Start de tweede rij aan dezelfde kant als de eerste en zorg ervoor dat de kopse zijden van de planken minimum **20cm verspringen** t.o.v. de vorige rij.
4. Verwarmings- en andere buizen worden uitgespaard in de vloerdelen. De **afgetekende uitsparingen uitboren**. Let op: de diameter moet 10 à 15mm groter zijn dan buis zelf.
5. Verzaag de plank dwars in het midden van de boring onder een **hoek van 45°**. Pas beide delen rond de buis en pas aan.
6. **Deurlijsten** en andere houten elementen zaagt u best onderaan af zodat de vloerdelen eronder geschoven kunnen worden. Respecteer ook hier de uitzettingsvoeg.

7. Voor het plaatsen van de laatste rij vloerplanken meet je precies de overblijvende breedte tussen de laatst geplaatste rij en de muur, **rekening houdend met uitzettingsvoeg** in mindering. Zaag de planken op maat. De laatste vloerdelen voorzichtig plaatsen en inpassen met de koevoet.

8. De **spieën worden na 24 uur** verwijderd. Plaats dan de bijpassende plint.

9. Plinten bevestig je aan de muur met schroeven en pluggen; houten tabs en nagels zonder kop of met montagelijm;

10. Overgangen naar andere materialen of kieren onder plinten en aan dorpels kunnen afgekit worden met onze **NPT Easy Stucco, oplosmiddelvrije acrylaatkit**. Deze vind je bij Ecomat in verschillende houtkleuren oa eik, esdoorn en es.