

## INSTALLATIE

### Opgepast:

- **Viligno vloeren zijn enkel geschikt voor plaatsing binnenshuis in verwarmde ruimtes, met uitzondering van veranda's!**

### Benodigd materiaal:

- Breekmes, potlood, meter, afstandblokjes, hamer, stootblok en trekijzer.

### Aanbevelingen vooraleer u met de montage start:

- Transporteer en stockeer de pakken altijd vlak. De panelen moeten eerst gedurende 48 uur geacclimatiseerd worden in de ruimte waar de vloer geplaatst zal worden bij een temperatuur tussen 18° en 25° C.
- Viligno panelen worden met de grootst mogelijke zorg geproduceerd. Controleer de panelen bij daglicht toch op maat- en kleurafwijkingen of beschadiging. Nadat de panelen zijn geplaatst worden visuele gebreken niet meer in behandeling genomen.
- De ondervloer moet voor de plaatsing schoon gemaakt worden en hard, glad, droog, stofvrij, stabiel en vlak zijn (volgens DIN 18365). Over een lengte van 1 meter mag er maximaal 1mm hoogteverschil zijn. Indien nodig dient de ondervloer eerst geëgaliseerd te worden. Wij adviseren bovendien ten zeerste het gebruik van de Viligno ondervloer.
- Om herhaling in kleur en patroon te vermijden raden wij aan panelen uit verschillende pakken te mengen. Bovendien is het best om materiaal uit één partij te gebruiken.
- Op de achterzijde van de panelen staat een pijl die de legrichting aanduidt. Bij voorkeur plaatst u de vloer ook in de richting van de lichtinval in de ruimte.
- Viligno, voorzien van het Uniclic® systeem, dient zwevend geplaatst te worden en mag in geen enkel geval aan de ondergrond bevestigd worden met lijm. Hierdoor is de vloer tijdens en onmiddellijk na de plaatsing beloopbaar.
- De omgevingstemperatuur bij plaatsing dient minimum 18° C te zijn en de relatieve vochtigheid maximum 70%.
- Lage temperatuur vloerverwarming is geen probleem indien de contacttemperatuur maximum 27° C bedraagt. Het betreffen systemen waarbij de verwarmingselementen, op heet water of met elektrische elementen, in de vloer zijn ingewerkt. Zogenaamde nieuwe vloerverwarmingssystemen zijn niet geschikt in combinatie met een Viligno vloer. De vloerverwarming dient echter minimum 24 uur voor en na het leggen van de vloer uitgeschakeld te worden.

Plaatsing:

- U kan de Viligno panelen op twee manieren monteren:

1. Het te monteren paneel onder een hoek van ca 20°-30° plaatsen tegen het vorige paneel. Wentel vervolgens het te monteren paneel met een lichte voorwaartse druk in het andere paneel. U kan zowel de tand in de groef klikken of de groef in de tand. Wij adviseren echter om de tand in de groef te klikken (afb. 1 & 2).

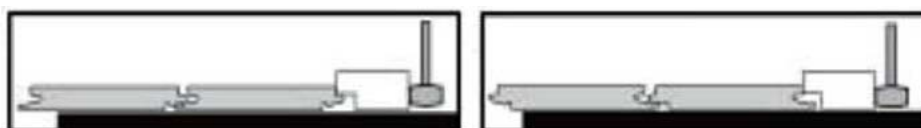


afb. 1



afb. 2

2. De panelen kunnen evenwel ook in elkaar geslagen worden zonder ze op te tillen. Hiervoor dient u een aangepaste stootblok (met uitsparing) te gebruiken die vlak op de grond geplaatst wordt. Let er op dat de panelen geleidelijk, via korte slagen, in elkaar geklikt worden (afb. 3 & 4). Wij adviseren om deze manier enkel te gebruiken indien de eerste methode niet mogelijk is.



afb. 3



afb. 4

- Gebruik afstandblokjes om een uitzettingsvoeg van minimum 5mm te voorzien (afb. 5). Het is immers uiterst belangrijk dat de vloer rondom kan uitzetten en krimpen (dus ook rond leidingen, aan dorpels...). Bij oppervlaktes langer dan 10 meter dient een extra uitzettingsvoeg van 5mm in het midden van de ruimte voorzien te worden.



afb. 5

- Eerste rij:

Wij adviseren om te beginnen met de tandzijde tegen de muur en van links naar rechts te werken. Vergeet vooral niet eerst de afstandblokjes te plaatsen (afb. 6)!



(afb. 6)



Klik de eerste rij panelen in elkaar aan de korte zijde (afb. 7) waarbij u ervoor zorgt dat de panelen netjes in elkaars verlengde liggen. Voor een perfecte uitlijning gebruikt u het best een pastukje (afb. 8).



afb. 7



afb. 8



- Volgende rijen:

Voor een aantrekkelijk en natuurlijke look is het noodzakelijk dat de panelen geschrinkt worden zodat de voegen niet op één lijn komen. Begin daarom met het resterende deel van de vorige rij op voorwaarde dat dit stuk minimum 30cm is (afb. 9).



afb. 9



afb. 10



afb. 11

Klik opnieuw de panelen altijd eerst in de korte zijde in elkaar **over de volledige rij** en plaats de lange zijden tegen de groef van de vorige rij. Wentel vervolgens de volledige rij in de groefzijde van de vorige rij onder hoek en met een lichte voorwaartse druk (afb. 10). Voor een perfecte uitlijning gebruikt u het best terug een passtukje (afb. 11).

Indien nodig gebruikt u een aangepaste stootblok (met uitsparing) om de panelen via korte slagen perfect in elkaar te laten klikken.

Op plaatsen waar u de panelen moeilijk in elkaar kan wentelen of slaan kan u eventueel gebruik maken van een trekijzer (afb. 12).



afb. 12

- **Afwerking:**

Verwijder de afstandblokjes en plaats vervolgens de plinten en indien nodig ook de multifunctionele afwerkingsprofielen die als uitzettingsprofiel of aanpassingsprofiel dienen. Let er op dat de plinten nooit aan de vloer bevestigd worden!

Voorzorgsmaatregelen:

- Direct zonlicht op de vloer dient steeds vermeden te worden. Voorzie daarom voldoende verduisteringsmogelijkheden.
- Poten van meubels dienen voorzien te zijn van een bescherming. Onder stoelen met zwenkwielen plaatst men best een beschermingsmat.
- Viligno is niet geschikt voor plaatsing op trappen of om wanden mee te bekleden.
- Vermijd vuil, zand, aarde ... aan schoenen bij het betreden van een Viligno vloer. Voorzie waar nodig inkommaten zonder rubberen rug.
- Huisdieren met scherpe nagels kunnen diepe krassen veroorzaken in de vloer.
- Sigaretten, lucifers ... mogen niet in contact komen met de vloer om permanente schade te vermijden.

## ONDERHOUD

- Reiniging na plaatsing: verwijder eerst al het vuil van de vloer met een borstel of stofzuiger. Daarna dient de vloer schoon gemaakt te worden met water en een geschikt neutraal schoonmaakmiddel.
- Dagelijkse reiniging kan uitgevoerd worden aan de hand van een zachte veegborstel, stofzuiger of vochtige dweil in combinatie met een milde detergent. Het gebruik van agressieve schoonmaakmiddelen, schuurmiddelen of zeep is ten strengste verboden.
- Verwijder altijd onmiddellijk scherpe objecten, agressieve middelen of gemorste vloeistoffen van de vloer.

**Voor meer informatie omtrent installatie, onderhoud en garantie verwijzen wij naar [www.viligno.com](http://www.viligno.com).**