

INSTALLATIE

Opgepast:

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

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).
- 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.
- 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 48 uur na het leggen van de vloer uitgeschakeld te worden.

Ondergrond:

- Een goede voorbereiding van de ondergrond is uiterst belangrijk voor een perfect eindresultaat aangezien de minste oneffenheid zich zal aftekenen. Daarom dient de ondergrond eerst met primer behandeld te worden en daarna geëgaliseerd te worden (minimale egalisatiedikte 2mm).

Types ondergrond

BETON: Om het vochtpercentage van de ondergrond te meten kan men gebruik maken van een "Calcium Carbide vochtmeter". Het vochtgehalte voor de verwerking van een Viligno vloer mag maximaal 2.5% CM zijn bij een cement ondergrond (cement, zand en water) en 0.5% CM bij een anhydriet ondergrond (gips, zand en water). Bij vloerverwarming moeten deze waarden respectievelijk 1.5% CM en 0.3% CM zijn. Indien deze waarden niet gehaald worden moet een vloeibare en vochtwerende laag aangebracht worden volgens de specificaties van de fabrikant.

HOUT: Eerst en vooral dienen losliggende planken bevestigd te worden en moeten spijkers verwijderd worden. Vervolgens moet de plankenvloer bekleed worden met een 6mm multiplex voor buitengebruik. Het is uiterst belangrijk om de voegen met een egalisatiemiddel effen te maken.

ZACHTE VLOERBEDEKKING: Tapijt, vinyl, kurk, ... dient eerst verwijderd te worden evenals de overtollige lijmresten.

HARDE VLOERBEDEKKING: Beschadigde tegels dienen eerst gerepareerd te worden en de voegen moeten geëgaliseerd worden met egalisatiemiddel.

Plaatsing:

- De ondergrond is pas geschikt voor verlijming nadat een primer en egalisatiemiddel is aangebracht. Eerst dient de primer aangebracht te worden met een rol om een goede hechting te bekomen tussen de ondergrond en het egalisatiemiddel. Nadat de primer droog is dient het egalisatiemiddel met een vlakspaan aangebracht te worden. Voor beide toepassingen contacteert u indien nodig de fabrikant van deze materialen.
- Wij adviseren om de vloer te plaatsen vertrekkend vanuit het middenpunt van de ruimte om zo naar de muur toe te werken en dit in de richting van de lichtinval. Op deze manier bekomt men het mooiste resultaat. Zorg er tevens voor dat de panelen geschrinkt worden zodat de voegen niet op één lijn komen. De panelen kunnen gemakkelijk gesneden worden met een breekmes en dit met het motief naar boven gericht.
- Voor de plaatsing van de panelen moet een oplosmiddelvrije, snelhechtende dispersielijm op waterbasis gebruikt worden die geschikt is voor het verlijmen van pvc panelen. Volg hierbij steeds de verwerkingsvoorschriften die op de verpakking staan. De lijm dient aangebracht te worden met een A2 lijmkam. Plaats de panelen na de opgegeven wachttijd in de natte lijm en druk ze goed aan zodat de hechting optimaal is. Tijdens het verlijmen mag er niet op de vloer gelopen worden omdat de panelen kunnen verschuiven. Na ongeveer 30 minuten moet de vloer gewalst worden met een roller (minimum 50 kilo). Herhaal dit nogmaals na het plaatsen van de volledige vloer. Lijmvlekken direct verwijderen met een vochtige doek, echter nooit met oplosmiddelen.
- Na installatie moet de temperatuur 24 uur tussen 18° en 25° C blijven en mag de vloer gedurende die tijd ook niet belopen 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.
- Bij industriële reiniging met een automatische veegmachine dient een 3M 5100 red pad gebruikt te worden.

Voor meer informatie omtrent installatie, onderhoud en garantie verwijzen wij naar www.viligno.com.