

moduleo®

design floors



Algemene
installatie-richtlijnen
LV Moduleo® Roots
en Rock

Opslag & Transport

Dozen moeten in nette stapels op een vlakke ondergrond opgeslagen en vervoerd worden. Stockeer de dozen altijd liggend, plaats ze nooit rechtop. Stockeer de dozen nooit in een zeer koude (minder dan 2°C) of warme (meer dan 27°C) of vochtige omgeving.

Vóór Installatie

Visuele controle

Controleer steeds het product vóór installatie. Ga na of de kleuren overeenstemmen met de bestelde kleuren, of de hoeveelheden correct zijn en of er geen zichtbare schade aan de dozen is. Controleer de vinyl planken of tegels tijdens de installatie op eventuele zichtbare gebreken. Installeer geen planken of tegels die eventuele onvolkomenheden vertonen. We adviseren dat u voor elke installatie steeds materiaal gebruikt van één enkele productiebatch omdat we niet kunnen garanderen dat de tint precies dezelfde is voor verschillende batches. Houd er rekening mee dat sommige designs een natuurlijke variatie hebben in kleur. Verder is raadzaam om de planken of tegels uit verschillende dozen voor installatie te mixen.

Afwijkingen in het design moeten onmiddellijk worden gemeld. Bij afwijkingen in het design die zichtbaar zijn voor installatie, aanvaardt Moduleo® niet de kosten voor het verwijderen en herinstalleren.

Geschiktheid

- LVT Moduleo® Roots Dryback-vloeren kunnen gelegd worden op een betondekvloer, cementdekvloer, anhydriet (calciumsulfaat), hout, multiplex, spaanplaat en keramische tegels, die op de juiste manier werden voorbereid (zie voorbereiding vloer).
- LVT Moduleo® Roots Dryback-vloeren kunnen gebruikt worden met traditionele vloerverwarming en -koeling op waterbasis. Zie aparte sectie over vloerverwarming. De oppervlaktetemperatuur mag nooit hoger zijn dan 27°C zoals ook beschreven in WTCB TV 241.
- LVT Moduleo® Roots Dryback-vloeren zijn uitsluitend geschikt voor binneninstallatie.

- Seizoenstemperaturen: LVT Moduleo® Roots Dryback-vloeren kunnen overal binnenshuis gebruikt worden. Zorg ervoor dat de temperatuur steeds tussen 6°C (min.) en 35°C (max.) bedraagt. Vermijd snelle stijging van de temperatuur met meer dan 5°C per 12 uur.
- Installatie in ruimtes met een grote temperatuursvariatie (in bepaalde gevallen omvat dit directe zoninval door glas) raden wij het gebruik van dryback aan met een vezel versterkte lijm. Bij twijfel vraag om meer advies.

Samenstelling, constructie en kwaliteit van de dekvloer

Kennis van de samenstelling en constructie van de dekvloer biedt waardevolle informatie die u toelaat om de toegestane vochtigheidsgraad en de druk- en treksterkte van deze vloer op een correcte manier te controleren. Het helpt u tevens te beslissen welk type primer, egalisatie en eventueel vochtscherm u nodig heeft voor een juiste voorbereiding en installatie. Bij onduidelijkheid of twijfel over de kwaliteit of samenstelling van uw dekvloer, neem contact op met de fabrikant/leverancier voor voorbereiding en egalisatie van uw vloer.



Nationale regelgeving:

De locatie- en installatievoorwaarden moeten steeds in overeenstemming zijn met de relevante nationale regelgeving en installatienormen (zie WTCB TV 241).

In het geval dat de nationale norm of regelgeving in strijd is met de IVC-aanbeveling, geldt de strengste van de twee.

Voorbereiding dekvloer

Onregelmatigheden in de dekvloer

Een goede voorbereiding is van essentieel belang voor een probleemloze installatie. Deze is cruciaal voor een uitstekende afwerking van een LVT Moduleo® Roots Dryback-vloer. Het uiterlijk van een LVT Moduleo® Roots Dryback-vloer is afhankelijk van de kwaliteit van de basis waarop hij geïnstalleerd wordt. Onregelmatigheden in de dekvloer kunnen door de afgewerkte vloer heen komen en daarom is een aangepaste voorbereiding voor installatie noodzakelijk.

De dekvloer moet hard, glad, schoon, blijvend droog en vrij van gebreken zijn en geschikt voor deze toepassing. Verwijder indien nodig oude lijm- en egalisatieresten. Zorg ervoor dat de dekvloer vlak is en vrij van chemische producten, vlekken of andere producten die de LVT Moduleo® Roots Dryback-vloer kunnen aantasten.

Om esthetische redenen wordt aanbevolen dat de maximaal toegelaten oneffenheid 3 mm over een lengte van 2 m is.

Kies een geschikte spaanplaat/egalisatielaag om ervoor te zorgen dat er geen onregelmatigheden te zien zijn door het oppervlak van de afgewerkte vloer. De keuze van geschikt materiaal, zoals spaanplaat, egalisatielaag en eventuele aanvullende producten hangt echter af van het doel of de toepassing van de ruimte en moet erkend worden door de leverancier van de betrokken producten en de installateur van de vloer. Alle voorbereidende materialen dienen gebruikt te worden in overeenstemming

met de aanbevelingen van de fabrikant en met de nationale normen voor elastische vloerbedekkingen (zie WTCB TV 241).

Het vochtgehalte van de dekvloer

- Het vochtgehalte van de ondervloer moet in overeenstemming zijn met lokale of nationale normen voor het leggen van textiele vloerbedekkingen.
- Niet-verwarmde cementdekvloer minder dan 2,0 CM%
- Cementdekvloer met vloerverwarming minder dan 1,8 CM%
- Niet-verwarmde dekvloer van anhydriet (calciumsulfaat) minder dan 0,5 CM%
- Dekvloer van anhydriet (calciumsulfaat) met vloerverwarming minder dan 0,3 CM%
- Deze waarden staan ook beschreven in de TV 241 van het WTCB

Volle grond situaties in beton of stenen ondervloeren moeten beschikken over een effectief vochtbestendig membraan (DPM) in overeenstemming met de nationale normen voor de installatie van soepele vloerbedekkingen (WTCB TV 241). Volg de gedetailleerde instructies van de fabrikant voor de installatie van een vloeibaar aangebracht DPM en het gebruik van egalisaties. Een overzicht van fabrikanten en leveranciers kan worden verstrekt door Moduleo®.

De doeltreffendheid van een ter plaatse aangebracht vloeibaar DPM hangt sterk af van het type product, de manier van aanbrengen en de omstandigheden ter plaatse. Het is de verantwoordelijkheid van de installateur om het juiste advies te krijgen van de fabrikant van de DPM en deze toe te passen in overeenstemming met hun aanbevelingen.



Belangrijk

De installatie van de vloerbekleding mag pas gestart worden nadat de installateur de dekvloer en de installatieomstandigheden heeft beoordeeld en goedgekeurd.

Acclimatisatie

LVT Moduleo® Roots Dryback-vloeren dienen te acclimatiseren in de kamer van de installatie, of een gelijkwaardige ruimte, gedurende ten minste 24 uur voorafgaand aan de installatie, of totdat het product de omgevingstemperatuur heeft bereikt. Nogmaals, dit is een temperatuur van minimaal 18°C en maximaal 27°C.

- Stapel de planken of tegels in rechte stapels, uit de buurt van verwarmings- of koelinstallaties of ramen met direct intens zonlicht. Zo laat u het product geleidelijk acclimatiseren.

Temperatuursomstandigheden vóór installatie

Het is aangeraden om LVT Moduleo® Roots Dryback-vloeren te installeren bij een kamertemperatuur tussen 18°C en 27°C en bij een vloertemperatuur boven 15°C.



Installaties op plaatsen die kouder zijn dan aanbevolen, hebben een nadelig effect op de gebruiksvriendelijke installatie-eigenschappen van LVT Moduleo® Roots Dryback-vloeren. De planken of tegels zullen minder flexibel en moeilijker te snijden zijn, en het zal ook lastiger zijn om kleine stukjes uit te snijden. Hoe lager de temperatuur, hoe moeilijker de installatie. Ook neemt het risico op overmatige uitzetting toe naarmate de installatietemperatuur daalt. Installatie in gebieden die warmer zijn dan aanbevolen, verhoogt het risico op overmatige krimp/kieren tussen de planken/tegels.

Beginnen met installeren

Temperatuursomstandigheden tijdens en na de installatie

Een constante kamertemperatuur, die niet meer schommelt dan 5°C per dag, van ten minste 18°C en een temperatuur van de dekvloer van 15°C, moeten gehandhaafd blijven 24 uur vóór, tijdens en 72 uur na installatie.

Vloerververwarming

LVT Moduleo® Roots Dryback vloeren kunnen gebruikt worden met traditionele vloerverwarming op waterbasis (volgens norm EN 1264 deel 1 tot 5). Bekabelde elektrische systemen worden niet aanbevolen, tenzij het systeem is ingekapseld in minimaal 9 mm geschikt egalisatiemiddel. Direct contact met elektrisch bedrade verwarmingssystemen moet worden vermeden. De oppervlaktetemperatuur mag nooit hoger zijn dan 27°C. Vraag bij twijfel verder advies. 72 uur na plaatsing moet de vloerverwarming geleidelijk worden verhoogd in stappen van 5°C per dag totdat de normale bedrijfstemperatuur is bereikt, met een maximale oppervlaktetemperatuur van 27°C. Raadpleeg de instructies van de fabrikant voor de geschiktheid van het systeem.

Opmerking (het volgende is alleen van toepassing op installatie op Xtrafloor losliggende zelfklevende ondervloeren): Sommige infraroodverwarmingsinstallaties kunnen geschikt zijn, maar wees voorzichtig aangezien sommige van deze systemen een zeer plotselinge warmtetoename kunnen veroorzaken, wat niet wordt aanbevolen. De oppervlaktetemperatuur mag in geen geval hoger zijn dan 27°C. Vraag bij twijfel verder advies.

Vloerkoeling

LVT Moduleo® Roots Dryback vloeren kunnen eveneens worden geïnstalleerd op vloerkoelingssystemen. Let wel, de aanvoertemperatuur van het koelwater mag niet verlaagd worden tot onder de dauwpunttemperatuur. Houd de temperatuur van de ondervloer altijd minimaal 3 graden boven het dauwpunt. Temperaturen onder het dauwpunt veroorzaken condensatie en kunnen daardoor de lijm en de vloerbedekking beschadigen.

Uitzettingsvoeg

Bij LVT Moduleo® Roots Dryback vloeren welke direct op de een ondervloer zijn verlijmd is geen uitzettingsvoeg nodig. Bij plaatsing op zelfklevende zwevende ondervloeren: zie sectie “aanbevolen ondervloeren”.

Installatie methode

LVT Moduleo® Roots Dryback kan geïnstalleerd worden op de volgende manieren:

- Volledig verlijmd op de dekvloer (zie de sectie “aanbevolen lijmen”)
- Verlijmd op een zwevende ondervloer
-

Bij alternatieve installatie methoden die niet vermeld zijn, vraag altijd om advies bij uw Moduleo® vertegenwoordiger.

Aanbevolen lijmen

Vraag aanvullend advies betreffende Xtrafloor® lijmen of door Moduleo® goedgekeurde lijmen voor uw land. De aanbevelingen voor lijmen kunnen per land of per continent verschillen wegens de samenstelling van de lijm, plaatselijke klimaatomstandigheden en nationale installatieregels of-normen.

Voor uitzonderlijke omstandigheden die een specifieke lijmkeuze vereisen, kunt u contact opnemen met het Moduleo® technische team.

Aanbevolen ondervloer

LVT Moduleo® Roots Dryback wordt normaal gesproken direct op een dekvloer verlijmd, maar soms is het wenselijk om een ondervloer toe te passen. Xtrafloor® heeft ondervloeren voor zowel zwevende en/of verbeterde akoestische prestaties. Gebruik altijd een ondervloer die door Moduleo® is getest en goedgekeurd voor gebruik met de vloerbedekking. Moduleo® wijst elke verantwoordelijkheid af in het geval van niet-goedgekeurde combinaties.

Ondervloer

Xtrafloor® Flex Pro: Voor intensief gebruik

- Betere geluidsisolatie ($\Delta L_w=10$ dB met 2,5 mm LVT Moduleo® Roots Dryback)
- Beschermfolie en drukgevoelige lijmlaag voor eenvoudige installatie
- Geschikt voor traditionele vloerverwarming en vloerkoeling
- Zorgt voor uitstekende dimensionale stabiliteit
- Geschikt voor stoelen op wieltjes en zware rollende belasting tot 250 kg

Xtrafloor® Flex Pro kan kleine oneffenheden van maximaal 5 mm breed corrigeren. Dit maakt installatie mogelijk over bestaande vloerbedekkingen, zoals linoleum, compacte PVC-vloeren en houten vloerplanken of keramische tegels, met beperkte of geen telegrafie van de onregelmatigheden van de ondervloer.

Xtrafloor® Flex Pro moet worden geïnstalleerd op vloeren met een minimale oppervlaktetemperatuur van 18°C tijdens installatie.

Het is van het grootste belang om deze omstandigheden gedurende de gehele installatieperiode te bewaken en vast te leggen. Bewaar dit als bewijs van de installatievoorwaarden.

LVT Moduleo® Roots Dryback geïnstalleerd op Xtrafloor® Flex Pro is een “zwevende” vloer. Bij stabiele temperatuurcondities volstaat een spanningsvrije installatie (= 1 à 2 mm uitzettingsvoeg aan de omtrek van de kamer/ruimte). Voor slimme oplossingen om de uitzettingsvoeg te bedekken, verwijzen we naar ‘De afwerking van uw vloer’.



Installatie van zwevende ondervloer

Leg de stroken tegen elkaar met de printzijde naar boven (daar waar van toepassing) in een hoek van 90° ten opzichte van de plaatsingsrichting van uw nieuwe vloer. De stroken hoeven niet aan elkaar te worden bevestigd. Begin nu met het leggen van uw nieuwe vloer volgens de plaatsingsinstructies. Gebruik geen lijm zonder voorafgaand overleg met de technische dienst van Moduleo®.

Garantie: het gebruik van de juiste Xtrafloor® ondervloer valt onder onze garantie. Andere ondervloeren worden niet aanbevolen of gegarandeerd.

Installatie-instructies

Aanbevolen gereedschap:

- Meetlint
- Potlood
- Slaglijn/laserlijn om ervoor te zorgen dat de installatie recht begint/blijft
- Lijm en geschikte lijmkam (niet nodig bij zelfklevende onderlaag)
- Vochtige doek om lijmresten te verwijderen (niet nodig bij zelfklevende onderlaag)
- Winkelhaak
- Mes
- Roller minimaal 50 kg (of een handroller voor kleine oppervlakken, niet toegankelijk met de grote rol)



Bepaal de legrichting van de Moduleo® vloerbekleding. Bereken hoe de verdeling van de planken of tegels over de breedte van de kamer/ruimte worden verdeeld en markeer een 100% rechte lijn op de vloer met behulp van een krijtlijn/laserlijn, normaal parallel met de langste rechte muur.

Voor een verlijmde plaatsing gaat u verder vanaf stap 3. Voor plaatsing op een Xtrafloor® zwevende ondervloer, zie de paragraaf “installatie van ondervloer” hierboven.

Markeer een tweede lijn om zo een sectie te creëren (bijvoorbeeld 5 rijen breed) die moet worden ingelijmd met het juiste type lijm. Lees de instructies van de fabrikant voordat u de lijm gebruikt.

Verdeel de juiste hoeveelheid lijm gelijkmatig over de dekvloer en laat deze aandrogen (open tijd) totdat hij zijn initiële, half-droge hechtsterkte bereikt. Raadpleeg voor meer informatie de specificaties van de gebruikte lijm.

Leg de planken of tegels in de richting van de pijlen van de achterzijde in de aangedroogde lijm om de lijm en zorg voor voldoende lijmoeverdracht (verwerkingstijd). Neem voor de tweede/volgende rij een nieuwe plank/tegel en bepaal hoe groot het eerste stuk moet zijn (of gebruik een van de restanten van de vorige rijen). Voor een mooie en natuurlijke uitstraling raden we af om het stuk dat overblijft van rij 1 te gebruiken als eerste stuk in de volgende rij, installeer het met willekeurige tussenpozen. Anders ontstaat er een zogenaamd “trapeffect”.

Snij de planken of tegels spanningsvrij tegen de muur of plint.

Breng geen lijm aan op een gedeelte dat groter is dan binnen de werktijd kan worden verwerkt.

Om volledig contact met de lijm te garanderen, dient u elke plank of tegel onmiddellijk aan te drukken met een wrijfblok of handroller.

Verwijder overtollige lijm met een vochtige doek.

Rol elke sectie onmiddellijk aan met een vloerroller van (minimum) 50 kg. Rol meerdere keren, in verschillende richtingen, tijdens de verwerkingstijd van de lijm.

Herhaal stap 3 tot 10 totdat de volledige installatie is voltooid.

Bescherming

Moduleo® vloeren dienen tot 72 uur na plaatsing beschermd te worden tegen zwaar verkeer zodat de tegels en lijm zich kunnen stabiliseren bij een constante temperatuur tussen 18-27°C.

Eerste contact met water

Voorkom dat de vloer de eerste 72 uur na plaatsing in contact komt met water. Hierna is de lijm voldoende bestand tegen water zodat de hechtsterkte niet wordt aangetast.

De afwerking van uw vloer

Xtrafloor® biedt een ruim assortiment van slimme oplossingen voor de afwerking van uw vloer. Het aanbod combineert unieke functionaliteit met stijl: een slijtvaste oplossing die zorgt voor een vlotte overgang op elk moment.

Hoe u uw vloer naast een wand afwerkt

Xtrafloor® standaardplinten: de perfecte overgang

- De identieke afwerking voor uw LVT Moduleo® Roots Dryback vloer
- Waterbestendig
- Slijtvast
- Perfect waterbestendige hoekoplossing



Xtrafloor® schilderplinten: stijl naar keuze

- Uniek waterdicht materiaal
- Stem de kleur van uw vooraf van een grondlaag voorziene plint, planken/tegels en muren op elkaar af

- Gebruik onze renovatieplinten bovenop bestaande plinten



Xtrafloor® eindprofiel

- Dun aluminium profiel voor een minimalistisch design en een chique, moderne look



Hoe de uitzettingsvoeg in het vloeroppervlak af te dekken, indien geïnstalleerd over een bestaande uitzettingsvoeg in de dekvloer (alleen nodig als de vloer volledig is verlijmd).

Xtrafloor® T-profiel

- Dun aluminium profiel voor een minimalistisch design en een chique, moderne look
- Duurzame en gemakkelijke oplossing om de voeg tussen 2 aanpalende vloeren op hetzelfde niveau af te dekken



Hoe u uw vloer met hoger of lager gelegen vloeroppervlakken verbindt

Xtrafloor® aanpassingsprofiel

- Dun aluminium profiel met een sterk aluminium onderprofiel voor een minimalistisch design en een chique, moderne look

- Verbind de vloer met lagere vloerooppervlakken, met een hoogteverschil tot 6mm
- Ook geschikt om de overgang te maken tussen 2 verschillende soorten vloerbedekking (bijv. tapijt)



Manieren om uw trap in hetzelfde materiaal als de vloer af te werken

Xtrafloor® trapprofiel

- Dun aluminium profiel voor een minimalistisch design en een chique, moderne look
- Trapprofielen voor binnen- en buitenhoek voor LVT LVT Moduleo® Roots Dryback

Opmerking: LVT Moduleo® Roots Dryback dient volledig te worden verlijmd op de traptreden en tegen de stootborden van de trap.



Hoe u kleine voegen opvult om uw vloer perfect af te werken en hem tegen vuil en vocht te beschermen

Xtrafloor® voegpasta:

- Speciaal ontwikkeld voor LVT
- Verkrijgbaar in verschillende kleuren om perfect bij de vloer te passen
- Xtrafloor® voegpasta is ontworpen om onvermijdelijke kiertjes op te vullen en is geen poging om slecht vakmanschap en/of slechte productie te maskeren



Raadpleeg www.moduleo.com voor specifieke montage-instructies met betrekking tot Xtrafloor®

Onderhoud van uw vloer

Goede onderhoudsprocedures helpen bij het behouden van het uiterlijk en verlengen de levensduur van een LVT Moduleo® Roots Dryback vloer. De frequentie van het onderhoud hangt af van de gebruikintensiteit en de hoeveelheid voetverkeer in de ruimte, de vervuilingsgraad, de kleur en het type vloer.

Hieronder geven we een korte samenvatting van de 5 belangrijkste punten voor een effectief onderhoud.

Voor de volledige onderhoudsinstructies en de aanbevolen producten zie www.moduleo.com.

1. Preventieve maatregelen

- Vuil van de vloer houden is gemakkelijker en goedkoper dan het verwijderen ervan.
- Een goed onderhouden schoonloopzone kan grote hoeveelheden droge vervuiling verwijderen alsook water en olie-gebaseerd vocht opnemen.



- Preventie betekent ook het maken van de juiste keuze van vloerbedekking en design/ kleur voor de juiste toepassing, vermijd bijvoorbeeld te donkere of te lichte kleuren voor gebieden met veel voetverkeer of in de buurt van de ingang van een commercieel gebouw.

- Bescherm tegen krassen van meubelpoten door brede, vrij bewegende zwenkwielen, glijders, rollers of pads te gebruiken, bijv. www.scratchnomore.nl. OPMERKING: viltten bescherm pads kunnen vuil en gruis opnemen en vervolgens krassen of verdere schade aan de vloerbedekking veroorzaken.



- Gebruik drukverdelers of meubelonderzetters onder zware meubels of objecten om permanente restindrukken te voorkomen.
- Schade aan de vloerbedekking veroorzaakt door zware overbelasting of schuiven van meubels/objecten en permanente vlekken veroorzaakt door rubber/latex vallen niet onder de productgarantie.

2. Stofzuigen

Regelmatig stofzuigen is het belangrijkste onderdeel van een succesvol onderhoudsprogramma om alle gruis, vuil en andere vaste deeltjes te verwijderen. Stofzuigen is veel effectiever voor dit soort vervuiling dan nat dweilen, dat normaal gesproken vervuiling van de ene plaats naar de andere verplaatst in plaats van te verwijderen.



3. Vlekverwijdering

Vlekken zijn onvermijdelijk, maar ze hoeven niet permanent te zijn. Verwijder een gemorste vloeistof snel en er is minder kans op blijvende vlekken. Probeer eerst het gemorste product te deppen met een droge doek/keukenhanddoek en gebruik dan water. Gebruik alleen schoonmaakproducten als het bovenstaande niet voldoende is om de gemorste vloeistof/vlek te verwijderen. Gebruik producten met een neutrale pH, b.v. uit het assortiment van www.james.eu.



4. Periodiek reinigen

- Inspecteer en beoordeel het uiterlijk van de vloer. Seizoensgebondenheid kan ook de onderhoudsvereisten veranderen.
- Stofzuig om alle gruis, vuil en andere vaste deeltjes te verwijderen.

- Voor lichte reiniging kan een vochtige dweil voldoende zijn. Gebruik geen schoonmaakmiddelen als dat niet nodig is.



- Voor grotere (commerciële) ruimtes kan een professionele reinigingsmachine met roterende borstels en vacuümafzuiging worden gebruikt.



Voor zwaardere reiniging, b.v. om olie/vet/oppervlakkig vuil in de keuken/gangzone's te verwijderen, kan nat dweilen met een reinigingsmiddel nodig zijn, b.v. producten van www.james.eu. Gebruik in dit geval altijd de zogenaamde "twee-emmer" methode, namelijk één emmer met water en reinigingsmiddel en één emmer met schoon water om te spoelen.



5. Intensieve reiniging

- Periodieke reiniging is veel voordeliger voor de vloerbedekking intensieve reiniging. Seizoensgebondenheid kan echter de frequentie van de reiniging beïnvloeden.
- Verwijder stof en gruis door stofzuigen.



- Een veel voorkomende fout is het gebruik van overtollig reinigingsmiddel, dat dan een film op het oppervlak achterlaat. Reinig in dit geval de vloer een paar keer alleen met water om het overtollige product te verwijderen, dit zou je vloer terugbrengen naar de standaardconditie. Zorg ervoor dat reinigingsmiddelen worden verdund in overeenstemming met de aanbevelingen van de fabrikant.

Zodra het stof- en vuilvrij is, brengt u met een spray een oplossing van een neutrale pH-reiniger aan op het te reinigen gedeelte (of afhankelijk van de mate van vervuiling, een licht alkalische reiniger), zorgvuldig verdund volgens de instructies van de fabrikant. Laat voldoende tijd om het te laten inwerken en verwijder de vervuiling. Enige beweging met een zachte borstel kan nodig zijn.



Neem de oplossing op met een schone “microvezel” dweil, met een continue en gestage beweging van links naar rechts. Wanneer de dweil is verzadigd laat deze residu achter alsook strepen op de vloerbekleding. Op dit punt moet de vuile dweil worden verwijderd, uitgewrongen, in een geschikte zak worden gedaan en moet een schone dweil worden aangebracht. De cyclus moet dan worden herhaald totdat de hele vloer is voltooid, schoon en streeploos is. Verplaats vuil water niet van de ene plaats naar de andere, afzuiging kan in dit geval nodig zijn.



- De vuile dweilen moeten vervolgens in de machine worden gewassen en gedroogd, klaar voor hergebruik.
- Bij sterke vervuiling kan een ‘schrobzuigmachine’ met onmiddellijke afzuiging nodig zijn alvorens te dweilen. Numatic International heeft een reeks geschikte machines voor deze toepassing. Nader advies kan rechtstreeks bij de fabrikant, hun distributeurs of gespecialiseerde vloeronderhoudsbedrijven worden verkregen.

Belangrijk onderdeel van de garantie:

- Bijna alle vloerbekleding varieert na verloop van tijd in kleur als resultaat van blootstelling aan uv-licht. Dit kan voorkomen worden door gordijnen of zonwering te gebruiken als het erg zonnig is. PVC heeft ook de neiging om te vergelen in het donker. Door het gecombineerde effect kunnen overdekte ruimtes (onder meubels, onder permanent gesloten deuren, etc.) in kleur verschillen van niet-overdekte ruimtes. Dit is kenmerkend voor alle PVC vloerbedekkingen en valt niet onder onze garantievooraarden.
- Gebruik geen matten met een rubberen of latex rug, omdat deze vlekken kunnen achterlaten. Rubberen en latex zwenkwielen of beschermdoppen onder meubels mogen niet worden gebruikt (wij adviseren het gebruik van zwenkwielen van het type 'W' in overeenstemming met EN 12529).
- Bij losliggende installatie is schade aan de vinylvloer veroorzaakt door zware overbelasting, rollende belasting of schuivende werkzaamheden uitgesloten in onze garantievooraarden.
- Zorg ervoor dat sigaretten, lucifers en andere zeer hete voorwerpen niet in contact komen met de vloer, aangezien dit permanente schade veroorzaakt.
- Belangrijk: Schoonmaken of onderhoud kan enkel gebeuren indien de Moduleo® vloer op een correcte manier geïnstalleerd werd en geen zichtbare onvolkomenheden vertoont.
- Neem contact op met uw vertegenwoordiger/handelaar voor de volledige garantievooraarden.
- Dit document is uitgegeven op (zie datum op het einde van dit document) en vervangt alle eerdere versies, terwijl het tegelijkertijd wordt vervangen zodra een nieuwe versie wordt gepubliceerd. Kijk voor de laatste versie altijd op www.moduleo.com. De originele Engelse versie is altijd bindend.
- In geval van tegenstrijdigheid tussen deze installatie-instructies en de lokale technische normen/wetgeving, geldt de strengste van de twee.

