

ALGEMENE  
INSTALLATIERICHTLIJNEN  
EVF UNIDROP®

## 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 0°C) of warme (meer dan 35°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 de fabrikant of uw vertegenwoordiger niet de kosten voor het verwijderen en herinstalleren.

### Geschiktheid

- EVF Unidrop® kan worden gelegd op een redelijk vlakke en gladde of een naar behoren voorbereide dekvloer van beton, cement, anhydriet (calciumsulfaat), hout, multiplex, spaanplaat en keramische tegels (zie Voorbereiding van de vloer).
- EVF Unidrop® kan gebruikt worden met traditionele vloerverwarmings- en koelingssystemen op basis van water. Zie aparte sectie over vloerverwarming.
- De oppervlaktetemperatuur van de ondervloer mag nooit hoger zijn dan 27°C.
- EVF Unidrop® is uitsluitend geschikt voor installatie binnenshuis.

- Seizoensafhankelijke temperaturen: EVF Unidrop® kan in de meeste omstandigheden worden gebruikt, inclusief in veranda's en vakantiehuizen met temperatuurregeling. Zorg ervoor dat de temperatuur tussen 6°C (min.) en 35°C (max.) ligt. Als de temperaturen buiten dit bereik liggen, kan de installatie nog altijd worden uitgevoerd. Zie opmerking op het einde van dit document (\*).
- Er moet speciale aandacht worden besteed aan het vermijden van hotspots of geïsoleerde gebieden met langdurige blootstelling aan direct zonlicht door onbeschermd glas, voor een houtkachel, andere directe warmtebron, enz. Het wordt aanbevolen om de vloerbedekking in de schaduw te stellen van direct zonlicht en anders beschermd tegen elke directe warmtebron die de temperatuur in een plaatselijk gebied verhoogt.
- Na installatie zijn de EVF Unidrop® voegen waterafstotend (niet 100% waterdicht). Als u de installatie-instructies nauwkeurig opvolgt, is deze vloer geschikt voor badkamers, keukens, wasplaatsen en inkomzones. Wegens slipgevaar zijn de vloeren niet aanbevolen voor gebruik in vochtige omgevingen, zoals rond zwembaden, in sauna's en ruimtes met een ingebouwde afvoer, zoals douches. Veelvuldig binnendringen van water onder de vloer kan bacteriegroei en/of schimmeligroei veroorzaken.

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

## Voorbereiding dekvloer

### Onregelmatigheden in de dekvloer

Een goede voorbereiding is van essentieel belang voor een probleemloze installatie. Het is essentieel voor een uitstekende EVF Unidrop® afwerking. Het uiterlijk van EVF Unidrop® is afhankelijk van de kwaliteit van de basis waarop het wordt geïnstalleerd. Alhoewel EVF Unidrop® opmerkelijk geschikt is voor de renovatie van dekvloeren die niet perfect vlak zijn, is het mogelijk dat grotere oneffenheden, trappen en plotse niveauverschillen in de dekvloer door de afgewerkte vloer zichtbaar zijn, en moeten dan ook op de juiste manier voorbereid worden voor de installatie.

De dekvloer moet hard, structureel gezond, relatief vlak, schoon en blijvend droog zijn, vrij van trappen of gebreken en geschikt voor het beoogde doel. Indien nodig oude lijmresten en losse of losgeraakte egalisatiemassa wegschrappen en verwijderen. Zorg ervoor dat de dekvloer vrij is van chemische stoffen en andere vervuiling.

Oneffenheden in de ondervloer mogen niet groter zijn dan 5 mm gemeten over een lengte van 2 meter, gemeten met een geschikte rij of waterpas. EVF Unidrop® is in staat om kleine gaatjes tot 30mm, tegelvoegen, voegen en scheuren tot 10mm in de dekvloer te overbruggen. Vermijd echter het installeren van EVF Unidrop® korte eindverbinding over plotselinge afwijkingen/ golvingen van 2 mm of meer. In dit geval raden we aan om de eindverbinding 300 mm van deze afwijking te verplaatsen.

Een geschikte multiplexplaat/egalisatiemiddel moet worden gekozen om ervoor te zorgen dat er geen plotselinge oneffenheden zichtbaar zijn op het

oppervlak van de afgewerkte vloer. De keuze van geschikte materialen, waaronder multiplexplaat, egalisatielaag en eventuele aanvullende producten is echter afhankelijk van het beroepsmatige gebruik van de ruimte en moet worden overeengekomen door de leverancier van de voorbereidende materialen en de vloeraannemer. Alle voorbereidende materialen dienen gebruikt te worden in overeenstemming met de aanbevelingen van de fabrikant en met de nationale normen voor elastische vloerbedekkingen.

### Het vochtgehalte van de dekvloer

- 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%

EVF Unidrop® is waterbestendig en heeft een zeer goede weerstand tegen vastgehouden bouwvocht. Volg echter de richtlijnen m.b.t. het vochtgehalte van de dekvloer op om de groei van bacteriën en schimmels onder de vloerbedekking te voorkomen.

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. 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 IVC.

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

Bewaar de planken of tegels in rechte stapels uit de buurt van verwarming, koeling of ramen met direct fel zonlicht.

### Temperatuursomstandigheden vóór installatie

Het is aangeraden om EVF Unidrop®-vloeren te installeren bij een kamertemperatuur tussen 18°C en 27°C en bij een vloertemperatuur boven 15°C.

# Beginnen met installeren

## Temperatuursomstandigheden tijdens en na de installatie

EVF Unidrop® vereist geen acclimatisatie voorafgaand aan de installatie in standaard kamers en omstandigheden, zie opmerking aan het einde van dit document (\*). Voor een probleemloze installatie adviseren wij echter om de temperatuurschommelingen gedurende de installatie beperkt te houden.

## Vloerverwarming

EVF Unidrop® vloeren kunnen gebruikt worden met traditionele vloerverwarmingssystemen op waterbasis (volgens norm EN 1264 deel 1 t.e.m. 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. Sommige infrarood verwarmingspanelen 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.

Na plaatsing moet de vloerverwarming geleidelijk worden verhoogd in stappen van 5°C per dag tot de normale bedrijfstemperatuur is bereikt, met een maximale ondervloertemperatuur van 27°C. Raadpleeg de instructies van de fabrikant voor de geschiktheid van het systeem.

## Vloerkoeling

EVF Unidrop® kan 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 dit punt zullen condensatie veroorzaken en kunnen daarom een vochtige atmosfeer achter de vloerbedekking creëren die schimmelgroei kan bevorderen, enz.

## Uitzettingsvoeg

EVF Unidrop® is een zwevende vloer. De planken/tegels mogen niet aan elkaar worden gelijkmd of op de dekvloer worden bevestigd.

EVF Unidrop® heeft meer vermogen om zware meubels te verplaatsen dan traditionele flexibele LVT-klikvloeren, maar EVF Unidrop® heeft beperkingen: zeer zware objecten of meubels kunnen voorkomen dat de vloer zweeft en vrij beweegt. Plaats bijvoorbeeld geen zeer zware keukenelementen, houtkachels of enig ander zeer zwaar element dat de vrije beweging direct op de vloer verhindert, maar laat een uitzettingsvoeg rond het element vrij alsof het een muur is (zie hieronder).

Een uitzetvoeg van 0,75 mm per strekkende meter EVF Unidrop® in elke richting is vereist en moet worden opgenomen aan de omtrek van de ruimte/zone in "standaardruimtes en omstandigheden" zie opmerking op het einde van dit document (\*). Kamergrootte zonder uitzettingsprofielen: lengte muur tot muur maximaal 16m.

2 m	➔	<b>1 mm</b>
3 m	➔	<b>1.5 mm</b>
4 m	➔	<b>2 mm</b>
5 m	➔	<b>2.5 mm</b>
8 m	➔	<b>4 mm</b>
10 m	➔	<b>5 mm</b>

Een uitzetvoeg van 1,5 mm per strekkende meter in elke richting is vereist en moet worden opgenomen aan de omtrek van de ruimte/zone in "extreme ruimtes en omstandigheden" zie opmerking op het einde van dit document (\*). Kamergrootte zonder uitzettingsprofielen: lengte muur tot muur maximaal 8m.

2 m	➔	3 mm
3 m	➔	4.5 mm
4 m	➔	6 mm
5 m	➔	7.5 mm
8 m	➔	12 mm
10 m	➔	15 mm

Standaardkamers en condities zijn ruimtes met temperaturen tussen 6 en 35°C, bijv. geen direct zonlicht door glas in naar de zon gerichte kamers (tenzij het glas een zeer effectief ingebouwd hitteschild heeft). Extreme ruimtes en condities zijn ruimtes met potentiële oppervlaktetemperaturen tussen 0 en 60°C, zoals serres, niet-bewoonde vakantiehuizen, etc.

Er moet speciale aandacht worden besteed aan het vermijden van hotspots of geïsoleerde gebieden met langdurige blootstelling aan direct zonlicht door onbeschermd glas, voor een houtkachel, andere directe warmtebron, enz. deze vallen niet onder de definitie van omgevingstemperatuur, variatie of conditie. Het wordt aanbevolen om de vloerbedekking in de schaduw te stellen van direct zonlicht en op andere wijze te beschermen tegen directe warmtebronnen die de temperatuur lokaal verhogen.

Als de installatie plaatsvindt in een "extreme ruimte", volgens bovenstaande definitie, terwijl de temperatuur tijdens installatie boven 25°C ligt, is het toegestaan om de uitzetvoeg van de "standaardruimte" te gebruiken om een te grote krimpvoeg bij koudere temperaturen te vermijden.

Voor een meer uitgebreide definitie van standaardruimtes en omstandigheden verwijzen we naar de opmerking op het einde van dit document (\*).

Als er bestaande plinten aanwezig zijn en u deze niet wilt verwijderen, is het mogelijk om het onderste deel van de plint af te zagen met een specifieke professionele tool. Bijv. de Bepo multifunctionele afkortaag.

Als alternatief wordt het gebruik van Xtrafloor® overschilderbare overzetplint of afdeklatje aanbevolen.

**Voor oplossingen om dilatatievoegen af te dekken, zie 'Afwerking van uw vloer'.**

## Installatie methode

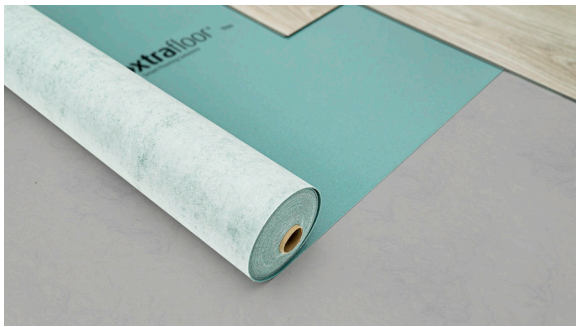
Omdat EVF Unidrop® wordt geleverd met een geïntegreerde ondervloer, is het simpel: leg hem gewoon zwevend op de dekvloer! EVF Unidrop® is een zwevende vloer en mag nooit op de dekvloer worden verlijmd.

Bij alternatieve installatie methoden die niet vermeld zijn, vraag altijd om advies bij uw de fabrikant of uw vertegenwoordiger vertegenwoordiger.

**EVF Unidrop® is een zwevende vloer en mag nooit verlijmd worden op de dekvloer.**

## Aanbevolen ondervloer

Het plaatsen van de juiste ondervloer staat voorop. Gebruik altijd een ondervloer die door de fabrikant of uw vertegenwoordiger is getest en goedgekeurd voor gebruik met de vloerbedekking. IVC wijst elke verantwoordelijkheid af in het geval van niet-goedgekeurde combinaties.



## Installatie-instructies

### Aanbevolen gereedschap:

- Meetlint
- Potlood
- Slaglijn/laserlijn om ervoor te zorgen dat de installatie recht begint/blijft
- Winkelhaak
- Aanslagblok
- Stanley mes
- Terugslag- of rubberen hamer
- Afstandhouders om de rijen vast te leggen bij een ongelijke muur
- Optioneel een fijngetande decoupeerzaag voor complexe zaagsneden en/of een gatenzaag of getrapte boor voor cirkelvormige sneden



- De EVF Unidrop® planken of tegels van de fabrikant of uw vertegenwoordiger kunnen op twee verschillende manieren aan elkaar bevestigd worden: tand-in-groef of groef-onder-tand.

- Met het EVF-systeem van de fabrikant of uw vertegenwoordiger is het mogelijk om uw eigen beginpositie te bepalen. U kunt in het midden van de ruimte/zone beginnen en naar beide kanten werken, of u kunt bij de muur beginnen en naar de andere kant werken. In dit geval gebruikt u een combinatie van groef-onder-tand en tand-in-groef.
- Stap 1: bepaal de installatierichting van de de fabrikant of uw vertegenwoordiger EVF. Meet de ruimte nauwkeurig op om te bepalen of de eerste rij planken/tegels moet worden versmald. Als dit niet het geval is, dient de onderste lip van de groef van de eerste rij planken/tegels te worden verwijderd. Gebruik een stanleymes of een fijngetande zaag om de onderste lip van de groef recht af te snijden.
- Stap 2: leg de eerste rij in een rechte lijn en klik de kopse zijden aan elkaar. Plaats de korte zijde van het profiel in de kopse zijde van de vorige plank/tegel en druk de plank/tegel omlaag. We raden aan om een nylon- of rubberen hamer te gebruiken om de kopse zijden op een stevige manier met elkaar te verbinden.
- Stap 3: gebruik de verstelbare afstandhouders om eventuele ongelijkheden van de wand weg te werken zodat de planken/tegels niet verschuiven, recht liggen en 100 % correct worden geïnstalleerd en in elkaar grijpen.
- Stap 4: voor het eindstuk van de rij meet u het laatste paneel waarbij u rekening houdt met de vereiste uitzetvoeg. Plaats het paneel niet helemaal tegen de muur. Snij het afgemeten stuk van het paneel af en plaats het op dezelfde manier als de voorgaande panelen. Bij het snijden van een paneel met een mes moet u ervoor zorgen dat u door de volledige slijtlaag snijdt vooraleer u het overtollige paneel afbreekt. Grote stukken kunnen met de hand worden afgebroken. In geval van kleine stukken gebruikt u best een tang (of een zaag).
- Stap 5: Neem voor de tweede / volgende rij een nieuw paneel 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".
- Stap 6: Monteer de tweede rij zoals bij de eerste: begin aan de linkerkant en schuif de groef van het paneel onder een hoek van ongeveer 25 ° over de tand van de vorige rij, klik de groef in de tand door de paneel terwijl u het stevig tegen de eerste rij duwt. Zorg ervoor dat het klikmechanisme langs de lange zijde stevig in elkaar zit. Door het zeer nauwsluitende mechanisme is er een opzettelijke spanning in de verbinding. Sommige panelen moeten mogelijk worden ingeslagen om de opening te dichtten: gebruik een geschikt stootblok. Let op: panelen dienen willekeurig te worden gelegd, de eindvoegen dienen minimaal 200 mm versprongen te zijn.
- Stap 7: Monteer vervolgens het tweede paneel onder een hoek van 25° in de vorige rij. Plaats de hoek van het hoofdeinde tegen het vorige paneel en laat vervolgens de korte zijde van het profiel in het hoofdeinde van het vorige paneel vallen, druk naar beneden. Het wordt aanbevolen om een rubberen hamer / hamer te gebruiken om de kopseinden te verbinden, zodat de verbinding goed past.
- Herhaal stap 5 t.e.m. 7 totdat alle rijen compleet zijn en alleen de laatste rij hoeft te worden geplaatst.
- Stap 8: om de laatste rij planken/tegels passend te maken, moet u deze meestal versmallen. Doe dit als volgt: leg een plank/tegel bovenop de vorige rij, leg een andere plank/tegel ondersteboven tot aan de rand van de muur en markeer de plank/tegel eronder. Zaag de plank/tegel op maat en plaats de laatste rij.



- Verwarmingsbuizen, vaste poten, enz. moeten ook afzonderlijk worden gemonteerd, waarbij de uitzetvoeg behouden blijft. Een trappenboor of gatenzaag is geschikt voor cirkelvormige sneden. Gebruik altijd een zaag met een grotere diameter om de juiste beweging voor de zwevende vloer te behouden.

OPMERKING: EVF Unidrop® is ontworpen als 'zwevende' vloer en mag op geen enkele manier worden beperkt, b.v. permanente bevestiging, buizen en dergelijke door de vloerbedekking, of zeer zware objecten die beweging beperken.

Het volgende geldt voor zowel methode A als methode B. Zorg ervoor dat de eindverbindingen van de planken/tegels in twee opeenvolgende rijen nooit in één lijn liggen. Zorg er altijd voor dat de voegen minstens 20 cm verspringen en vermijd een "trapeffect" door uw afgesneden stukken willekeurig te gebruiken en niet altijd voor uw volgende rij. Meet voor het laatste stuk de laatste plank/tegel zodat de vereiste uitzettingsvoeg behouden blijft. Leg de plank/tegel niet strak tegen de muur. Snij het gemarkeerde stuk weg en plaats het eindstuk op dezelfde manier als de vorige planken/tegels. Let er bij het snijden van de planken/tegels met een stanleymes op dat u de slijtlaag doorsnijdt voordat u de plank/tegel breekt.

Op plaatsen waar het niet mogelijk is om de EVF Unidrop®-planken/tegels te installeren met behulp van het aanslagblok (bv. tegen de muur), kunt u gebruikmaken van een slagijzer en een hamer.

**Voor slimme oplossingen om dilatatievoegen af te dekken, zie 'De afwerking van uw vloer'**

## 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 EVF Unidrop® vloer
- Waterbestendig
- Slijtvast
- Perfect waterbestendige hoekoplossing



#### Xtrafloor® schilderplinten: stijl naar keuze

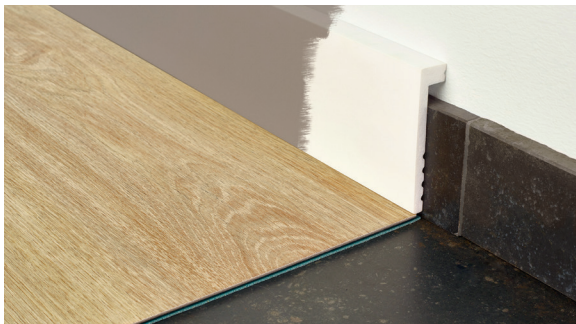
- Uniek waterdicht materiaal
- Stem de kleur van uw vooraf van een grondlaag voorziene plint, planken/tegels en muren op elkaar af
- Gebruik onze renovatieplinten bovenop bestaande plinten



Manieren om de uitzetvoeg binnen een vloeroppervlakte met lengtes van meer dan 16m af te dekken (8m in extreme ruimtes en condities).

#### **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



#### **Xtrafloor® eindprofiel**

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



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



**Raadpleeg <https://www.installandclean.com/en/evfwithpadunidrop> 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 EVF Unidrop® 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 <https://www.installandclean.com/en/evfwithpadunidrop>.

### 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](http://www.scratchnomore.nl). OPMERKING: vilten 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.
- Vermijd matten, stoelpoten of meubelvoetjes waarin latex of rubber verwerkt zit, dit kan een permanente verkleuring veroorzaken. Bijna alle vloerbedekking varieert in kleur na verloop van tijd als resultaat van blootstelling aan UV licht. Dit kan voorkomen worden door zonwering of gordijnen te gebruiken bij felle zon.
- 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](http://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 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](http://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.



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



## 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.



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 garantievoorwaarden.
- 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 garantievoorwaarden.
- 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 de fabrikant of uw vertegenwoordiger vloer op een correcte manier geïnstalleerd werd en geen zichtbare onvolkomenheden vertoont.
- Neem contact op met uw vertegenwoordiger/handelaar voor de volledige garantievoorwaarden.
- (\*) IVC beschouwt standaard kamers en condities als:  
Minimale temperatuur tijdens transport en opslag: 0°C  
Minimale temperatuur tijdens installatie: + 6°C  
Minimale temperatuur tijdens gebruik: + 6°C  
Maximale temperatuur tijdens transport en opslag: + 35°C  
Maximale temperatuur tijdens installatie: + 35°C  
Maximale temperatuur tijdens gebruik: 35°C  
Acclimatisatieperiode: geen  
Kamergruimte zonder uitzettingsprofielen: lengte muur tot muur maximaal 16m.  
Geen hotspots toegestaan

- IVC beschouwt extreme ruimtes en omstandigheden als:  
Minimale temperatuur tijdens transport en opslag: 0°C  
Minimale temperatuur tijdens installatie: + 6°C  
Minimale temperatuur tijdens gebruik: + 0°C  
Maximale temperatuur tijdens transport en opslag: + 35°C  
Maximale temperatuur tijdens installatie: + 35°C  
Maximale temperatuur tijdens gebruik: + 45°C  
Acclimatisatieperiode: 12 uur indien het temperatuurverschil tussen de opslag en de installatie meer dan 20°C bedraagt  
Kamergruimte zonder uitzettingsprofielen: lengte van muur tot muur maximaal 8m  
Geen hotspots toegestaan
- 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 <https://www.installandclean.com/en/evfwithpadunidrop>. 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.

29/06/2022

