

**therdex**  
PVC VLOEREN

**LEGINSTRUCTIES**  
**STONE**

## CONTROLE ONDERGROND

De ondergrond moet druk- en vormvast, vlak, scheurvrij, blijvend droog en goed absorberend zijn. Daarnaast moet de vloer ook schoon en vrij zijn van stoffen die afbreuk kunnen doen aan de hechting van de lijm. Indien nodig moet de ondergrond voorgestreeken en geëgaliseerd worden. Veelvoorkomende ondervloeren, zoals cementdekvloeren, anhydriet, gietasfalt en beton, kunnen worden voorgestreeken met bijvoorbeeld UZIN PE 360 en geëgaliseerd worden met bijvoorbeeld UZIN NC 170.

## OPSLAG

Het is belangrijk dat het materiaal te allen tijde op een vlakke ondergrond ligt (opgeslagen). Wanneer hier niet aan voldaan wordt kan dit leiden tot problemen bij de verwerking van het materiaal.

## DE CONTROLE VAN HET TE VERWERKEN MATERIAAL

De vloer wordt voor het verlaten van de fabriek zorgvuldig gecontroleerd, waardoor wij een hoge kwaliteitsstandaard kunnen garanderen. Het 100% uitsluiten van gebreken is niet mogelijk en daarom is het belangrijk dat het te verwerken materiaal van tevoren op locatie wordt gecontroleerd op eventuele zichtbare gebreken.

## ACCLIMATISEREN - BELANGRIJK

PVC is altijd in beweging. Het aanpassen van het materiaal aan de klimaatomstandigheden ter plaatse is zeer belangrijk. Het materiaal moet voldoende gelegenheid hebben om zich aan te passen naar het klimaat van de ruimte waarin het gelegd moet worden. Concreet betekent dit dat het materiaal (zonder verpakking) minimaal 48 uur van tevoren op kleine stapeltjes gelegd moet worden in de ruimte waar het gelegd moet worden. De ideale verwerkingstemperatuur van het materiaal ligt bij ca. 18°C bij een luchtvochtigheidsgraad die niet hoger is dan 70%.

## DE VERWERKING

Wij adviseren u om de volgende lijm te gebruiken bij het leggen van deze PVC vloer: UZIN 2000S, UZIN KE 66 (zeer emissie-arme dispersielijm), of een ander vergelijkbaar product.

De lijm dient verwerkt te worden volgens het advies van de lijmproducent. In ruimtes waar de temperatuur of de luchtvochtigheidsgraad hoger is, adviseren wij een polyurethaan lijm (vocht- en temperatuurbestendig) te gebruiken.

De lijm dient aangebracht worden met de voorgeschreven vertanding: A-2.

De vloerbedekking dient in de natte lijm te worden aangebracht. De open tijd van de aangebrachte lijm is 15-20 minuten, afhankelijk van de temperatuur en de relatieve luchtvochtigheid in de ruimte.

Tijdens het leggen van de vloer kan er niet op de net verlijmde vloerbedekking bewogen worden, omdat de vloerbedekking dan kan verschuiven. Na circa 20 minuten dient de vloer zorgvuldig gewalst te worden. Dit moet na circa 30 minuten nogmaals gedaan worden.

## BELANGRIJK

Het verwerken mag niet bij een temperatuur lager dan 15°C. De optimale verwerkingstemperatuur is 18-25°C. De minimale ondergrondtemperatuur is 15°C. De maximale relatieve luchtvochtigheid: 75%.

## VLOERVERWARMING

Therdex PVC vloeren kunnen worden aangebracht op een vloer met vloerverwarming die een watertemperatuur heeft tot 27°C. In dekvloeren waarin vloerverwarming is opgenomen, kan scheurvorming ontstaan. Om het risico op scheurvorming zoveel mogelijk te beperken, is het noodzakelijk de vloerverwarming langzaam en met regelmaat op temperatuur te brengen. Het is raadzaam daarvoor ons opstook- en afkoelprotocol te hanteren. Dit protocol is online te vinden, via [www.therdex.nl/downloads](http://www.therdex.nl/downloads).

Therdex PVC Vloeren kunnen ook worden aangebracht op elektrische vloerverwarming. Belangrijk hiervoor is het gebruik van de juiste ondervloer materialen. Bespreek dit daarom vooraf goed met uw leverancier waar de lijm en egaline gekocht worden.

## OVERIG

Bij het leggen op MDF of andere zwevende houten ondervloeren (bijvoorbeeld Jumpax) dient u de stroken vrij te houden van de plint. Om, met name bij MDF of andere zwevende houten ondervloeren (bijvoorbeeld Jumpax), de stroken over de gehele vloer op het juiste moment in het lijmbed te leggen adviseren wij u om met 2 personen te werken.

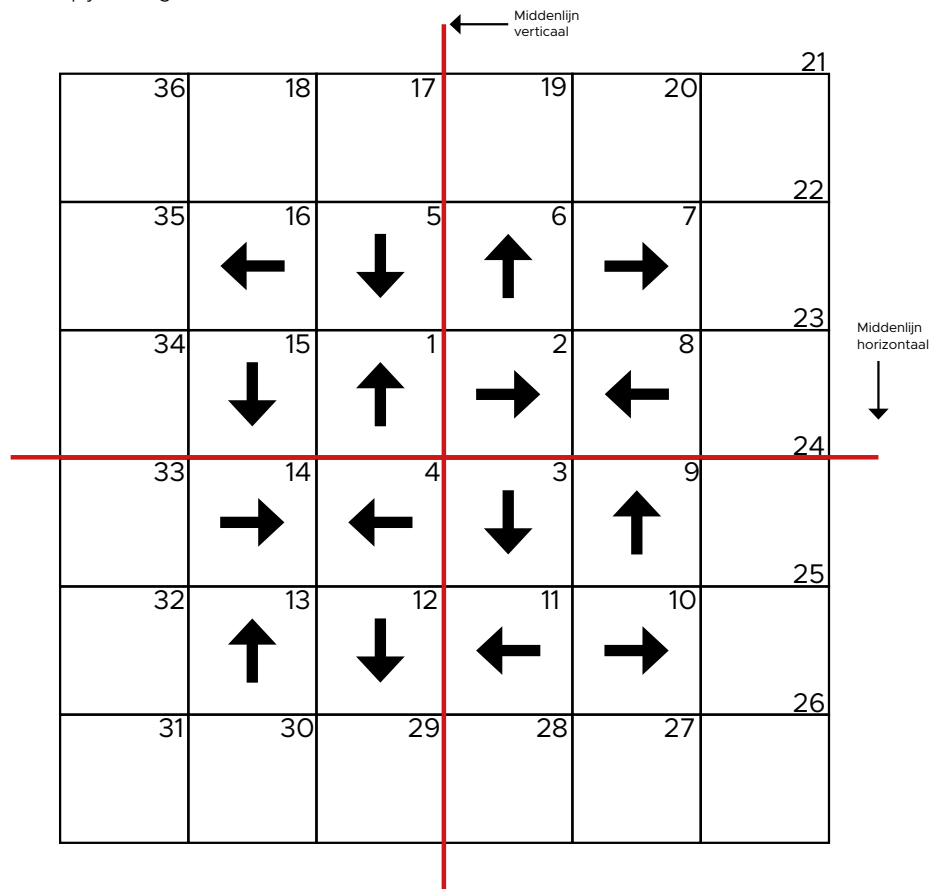
Houd u rekening met de klimatologische omstandigheden en de temperatuur in de verwerkingsruimte. De voorschriften zijn gebaseerd op gemiddelde omstandigheden. Er is een optimale kleefkracht bereikt als u proefondervindelijk hebt vastgesteld dat de lijm ca. 80 % van het oppervlak van de onderzijde van de vloerbedekking heeft geraakt.

Gebruik nooit oplosmiddelen voor het verwijderen van lijmvlekken. Lijmvlekken direct met een vochtige doek verwijderen. In geval van gedroogde lijmvlekken deze verwijderen met water en zeep, desnoods met behulp van een vliegensponsje.

## STANDAARD LEGADVIES

In onderstaand schema wordt het beginpunt en de legvolgorde stapsgewijs weergegeven.

1. Meet vanuit de hoofdmuur het midden van de kamer op twee punten en maak met behulp van een smetkoord een rechte lijn tussen deze twee punten. Herhaal dit vanuit de andere positie, om zowel een horizontale als een verticale lijn te zetten.
2. Voorzie de vloer van lijm en start met het verleggen van tegel nr. 1 leg de stroken in de lijm (volg de aanwijzingen van de lijmfabrikant met betrekking tot droog en inlegtijd). Herhaal deze werkwijze per legring.
3. Installeer de volledige vloer op volgorde van onderstaande nummering en pijlrichting.



## STORTEND LEGGEN

Afhankelijk van het design adviseren we om de betonlook tegels halfsteens stortend te leggen. Hieronder vindt u een aantal foto's om bovenstaande te verduidelijken. Dit is van toepassing op de kleuren 10012, 10013 en 10016.

Halfsteens stortend gelegd voor een optimaal eindresultaat. Let op, het gaat hier om een advies.



Niet stortend gelegd (pijlen in dezelfde richting) geeft niet het optimale eindresultaat.



Mocht u vragen hebben, twijfelen of extra support nodig hebben? Neem contact op via [info@therdex.nl](mailto:info@therdex.nl) of bel naar +31 (0)38 3857373.

Therdex PVC vloeren | Sasdijk 14 | 8281 BM Genemuiden  
+31 (0)38 385 7373 | [info@therdex.nl](mailto:info@therdex.nl) | [www.therdex.nl](http://www.therdex.nl)

Postbus 102 | 8280 AC Genemuiden