



# LEGINSTRUCTIES ALGEMEEN

## 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. Vraag uw leverancier voor de beste oplossing per situatie.

## 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.

## VOORKOM KLEURVERSCHILLEN

Om kleurverschillen te voorkomen, adviseren wij om per ruimte uit dezelfde kleurbatch te werken.

## 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.

## PLANKEN MENGEN

Door de planken uit de verschillende verpakkingen vóór het leggen van de vloer te mengen, wordt voorkomen dat er twee of meer gelijke planken naast elkaar komen te liggen.

## 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 een PVC vloer:

- Planken > 150 cm: met vezel versterkte lijm - UZIN KE66 (of vergelijkbaar)
- Tegels met vezel versterkte lijm - UZIN KE66 (of vergelijkbaar)
- Planken < 150 cm met dispersielijm – UZIN 2000S (of vergelijkbaar)

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. De vloerbedekking dient in de natte lijm te worden aangebracht. De open tijd van de aangebrachte lijm is volgens voorschrift, afhankelijk van de temperatuur en de relatieve luchtvochtigheid in de ruimte.

Tijdens het leggen van de vloer kan er niet op de net verlijmd 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.

LET OP: tijdens het leggen hoeft de vloerverwarming niet volledig uit. Zorg ervoor dat de vloerverwarming op ca. 15-18°C staat ingeschakeld.

In dekvloeren waarin vloerverwarming is opgenomen, kan scheurvorming ontstaan. Om het risico op scheurvorming zoveel mogelijk te beperken, is het noodzakelijk de vloerverwarming na het leggen van de vloer 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 geen oplosmiddelen voor het verwijderen van lijmplekken. Lijmplekken direct met een vochtige doek verwijderen. In geval van gedroogde lijmplekken deze verwijderen met water of remover, desnoods met behulp van een vliegensponsje.



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