



intra99

Click PVC Vloeren Leginstructies

intra99

intra99 CLICK PVC zonder ondervloer is een hoogwaardige, robuuste designvloer in verschillende formaten en decors. Voor meer informatie, raadpleeg de technische specificaties van onze productencollecties. Hieronder vindt u de speciale vereisten voor een succesvolle plaatsing van **CLICK PVC zonder geïntegreerde ondervloer.**

BELANGRIJKE ALGEMENE INFORMATIE:

VÓÓR DE PLAATSING:

Controleer of de geleverde goederen zich in perfecte staat bevinden. Goederen die op maat werden gesneden of geplaatst werden, zijn niet vatbaar voor een klacht. Vóór de plaatsing moet de kleur- en batchgelijkheid van de goederen nagekeken worden. Plaats in een ruimte enkel planken/tegels van dezelfde batch. De relevante nationale normen, richtlijnen en voorschriften, evenals de technische documenten en algemeen aanvaarde regels van goed vakmanschap zijn van toepassing bij het installeren van CLICK PVC zonder geïntegreerde ondervloer. Lichte verschillen in kleur, glansgraad en structuur zijn met de productie verbonden en kunnen geen aanleiding geven tot een klacht. Bij het plaatsen van vinylbevoering, raden we aan om 3 pakken materiaal te mengen.

STAAT VAN DE ONDERGROND:

De ondervloer moet geëgaliseerd, belastbaar en permanent droog zijn. De maximale hoogtetolerantie mag niet meer dan 2-3mm per strekkende meter of 1mm per 10cm voor tegelranden bedragen. Vloerbedekkingen van textiel en naaldvlies moeten verwijderd worden.

ONDERVLOEREN:

intra99 PVC zonder geïntegreerde ondervloer kan zwevend geplaatst worden op elk type dekvloer, op bestaande trillingvrije vloeren uit hout, planken en spanplaat, op linoleum, op stenen, keramische en marmeren vloeren. Vloerbedekkingen van textiel en naaldvilt moeten verwijderd worden. In het algemeen wordt de verwijdering van oude vloerbedekkingen aanbevolen om ongewenste reacties (mogelijk optredende schimmelvorming, onvoldoende drukkracht) tegen te gaan.

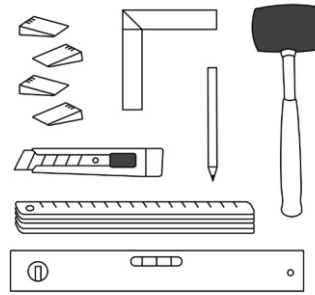
Opmerking: De installateur moet nakijken of de ondervloer voor het uitvoeren van de desbetreffende werkzaamheden klaar is vooraleer de vloer te leggen en eventuele bedenkingen te melden aan de opdrachtgever. In het bijzonder in geval van:

- grotere oneffenheden,
 - onvoldoende droge ondergrond,
 - onvoldoende harde, te poreuze en te ruw oppervlak van de ondervloer,
 - ondervloer met een vervuild oppervlak, bijv. door olie, was, lak, verfresten,
 - ongelijke hoogte van de ondergrond t.o.v. niveau van aangrenzende ruimtes
 - ongeschikte temperatuur van de ondergrond,
 - ongeschikt kamerklimaat,
 - ontbrekend verwarmingsprotocol bij verwarmde vloerconstructies,
 - ontbrekend hoogteverschil met de strip die de rand markeert,
 - ontbrekende markering van meetpunten bij verwarmde vloerconstructies,
- ontbrekend voegenplan.

Bij de plaatsing van intra99 CLICK PVC zonder geïntegreerde ondervloer op vloerverwarmingssystemen moet de norm EN 1264-2 (warmwater vloerverwarmingssystemen en componenten) in acht worden genomen. De oppervlakt temperatuur mag 27°C niet op een permanente basis overschrijden. Indien andere vloerverwarmingssystemen worden gebruikt, neem contact op met de afdeling «Application Engineering» van intra99. Om verrotten van in hout vervaardigde ondervloerconstructies te vermijden (bijv. vloeren met houten balken), zorg voor voldoende ventilatie aan de achterzijde van de constructie.

LEGGEREEDSCHAP

- Breekmes met trapeziumvormig lemmet /decoupeerzaag
- Vouwmeter / lintmeter
- Rubberen hamer
- Afstand houder
- Potlood / krasnaald
- Winkelhaak / zwaaihaak / waterpas 2m



intra99

RUIMTEACCLIMATISATIE

intra99 CLICK PVC zonder geïntegreerde ondervloer moet minstens 48 uur vóór de plaatsing in kleine stapels (max. 3) geacclimatiseerd worden in de kamers waar de vloer gelegd moet worden of in de naastliggende kamers evenals alle nodige hulpmaterialen. Dit in de volgende omstandigheden:

Klimaatcondities van de kamer vóór, tijdens en na het leggen van de vloer:

- Kamertemperatuur > 18 °C (maar niet meer dan 26 °C).
- Vloertemperatuur > 15 °C (maar niet meer dan 22 °C).
- Relatieve vochtigheid < 65%

PLAATSING:

PVC VLOER zonder geïntegreerde ondervloer mag enkel geplaatst worden met ondervloermateriaal dat geschikt is voor vinylvloeren met een hoge drukkracht (drukkracht > DL 400 kPa).

Omwille van de over het algemeen te lage drukkracht leidt het gebruik van een niet-aanbevolen ondervloermateriaal binnen onze CLICK-producten tot de uitsluiting van de garantie.

Het gebruik van PE-folies en ongeschikte onderlagen kan, in geval van schade, leiden tot de uitsluiting van de garantie.

Wij raden aan intra99 CLICK PVC zonder geïntegreerde ondervloer te gebruiken wanneer u een vloer legt op:

- Parket, houten dekvloeren en andere houtmaterialen
- vlakke stenen vloeren, keramische tegels, marmer, porselein aardewerk
(Voegvereisten: <5mm breed, <2mm diep, hoogteverschil tussen tegels <1mm).
- Oude en nieuwe dekvloer

Niet-vermelde ondervloeren vragen de goedkeuring van intra99.

In het algemeen wordt de verwijdering van oude vloerbedekkingen aanbevolen om interacties en irritaties tegen te gaan. Het gebruik van ongeschikte ondervloeren kan leiden tot de uitsluiting van garantie in geval van schade.

Plaatsing van intra99 CLICK LVT zonder geïntegreerde ondervloer

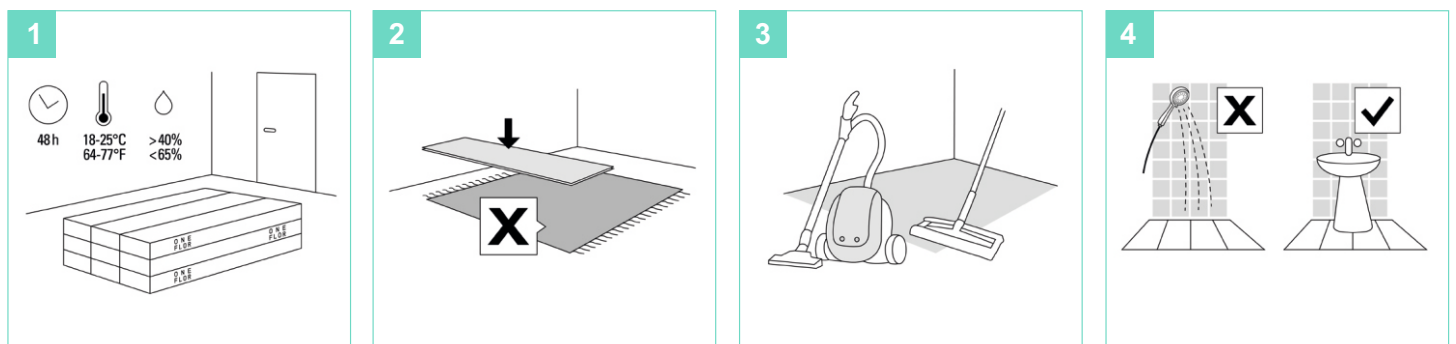
UITZETVOEG / RANDAFSTANDEN:

Uitzetvoeg: minstens 5 mm bree

TEGELVOEGEN MOETEN STEEDS GEVULD ZIJN.

Tip: Gebruik restanten van de vloerbedekking als afstand houders. Houd ook een afstand van 5mm met vaste elementen in de kamer, zoals buisdoorvoeren, elektrische kabels, deurlijsten, enz.! Deze uitzetvoeg mag niet gevuld worden met siliconen of iets dergelijks!

PLAATSING:



5

AE = 0,5% CM CT = 2,0% CM
AE = Anhydrite / CT = Cement

6

AE = 0,3% CM CT = 1,8% CM
AE = Anhydrite / CT = Cement

7

max. 2-3 mm per meter

8

9

max. 1 mm per 10 cm

10

20 mm
max. 12,5 m
max. 150 m²

11

SOUND FOIL

12

13

PE-FOIL

14

30 cm 30 cm
1 2 3
11 12 13
21 22

15

5 mm 5 mm

16

5 mm 5 mm
min. 30 cm

17

2

18

19

3

20

21

22

23

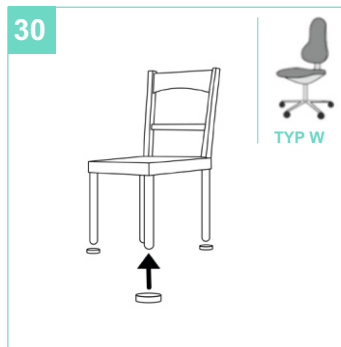
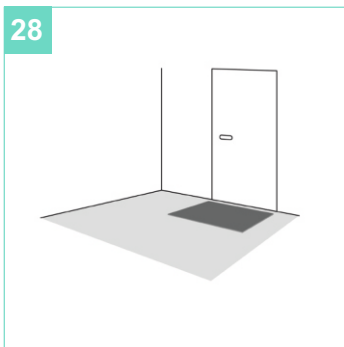
24

25

26

REMOVE

27



Deze techniek wordt toegepast om alle resterende rijen te leggen.

Om de laatste rij te leggen, meet de afstand tussen de muur en de gelegde rij en breng ze over naar het paneel. De laatst gelegde rij moet, indien mogelijk, overeenkomen met een halve paneelbreedte. Vergeet niet rekening te houden met de 5mm brede uitzetvoeg.

BEWEGINGSPROFIELEN IN DE ZONE:

Kamers met een ononderbroken ruimte tot 150m² kunnen aangelegd worden zonder voegen, rekening houdend met een verdubbelde randafstand (ongeveer 10mm). De zijdelengte van ongeveer 12,50 m mag niet overschreden worden. Passende bewegingsprofielen moeten gebruikt worden voor zeer smalle, lange kamers. Ruimtes die onderbroken worden door opkomende bouwelementen (kolommen, scheidingswanden, deuropeningen, enz.) moeten gescheiden worden door het plaatsen van uitzetvoegen (minstens 10mm, afhankelijk van de grootte van de ruimte) ter hoogte van het bouwelement.

Bij het installeren van plinten, overgangsprofielen en afwerkingsprofielen mag men niet uit het oog verliezen dat plinten of profielen nooit vastgemaakt mogen worden aan de vloerbedekking! Plinten met omliggende siliconenvoegen, die de vloer fixeren, leiden tot de uitsluiting van de garantie.

Bestaande uitzettingsvoegen moeten bewaard worden.

BELANGRIJKE INFORMATIE MET BETREKKING TOT DE VOLTOOIING VAN DE PLAATSING

• Verwijder alle afstand houders

- De intra99 CLICK PVC zonder geïntegreerde ondervloer mag nooit ter plaatse bevestigd worden.

De vloer mag eveneens niet bevestigd worden aan de ondervloer of het meubilair, de kookhoek, de kachel of andere vaste installatieonderdelen.

SPECIALE KENMERKEN EN BUITENGEWONE SITUATIES

- In serres of gelijkaardige ruimtes met grote ramen boven het hoofd of kamerhoge ramen aan de zuidelijke gevel moet het gebruik van intra99 CLICK PVC zonder geïntegreerde ondervloer kritisch worden beschouwd omwille van de extreme schommelingen in kamertemperatuur. Dit vereist een afzonderlijke coördinatie en de goedkeuring van intra99.
- Bij gebruik van elastisch blijvende afdichtingsmiddelen raden wij aan eerst een schuimkoord voor voegafdichting te gebruiken op de af te dichten zones en ze vervolgens te vullen met een acrylverbinding om een tweezijdige verbinding te creëren. Elastisch blijvende afdichtingen moeten beschouwd worden als onderhoudsvleegen en moeten regelmatig gecontroleerd worden op hun functionele werking en, indien nodig, vernieuwd worden.
- Teneinde materiële veranderingen/schade te voorkomen, is er voldoende schaduw nodig, evenals een afstand tot de rand van 10mm wanneer de vloer aangelegd wordt in zones met sterk zonlicht.
- Onze intra99 designvloeren voldoen in vele opzichten aan de hoogste kwaliteitseisen. Dit is eveneens het geval voor de lichteheid conform EN 105-B02. Een standaardtest kan echter nooit de intensiteit van natuurlijk UV-licht nabootsen, wat betekent dat kleurverandering of -vervaging kan voorkomen in zones met intens UV-licht en onvoldoende schaduw.
- Een «stralingsbarrière» van toereikende dimensies (bijv. glazen of metalen platen) moet worden voorzien bij open haarden en tegelkachels. De grootte varieert in functie van de verwarmingscapaciteit van de open haard of tegelkachel. Gelieve de instructies van uw kachelfabrikant / schoorsteenveger na te leven.
- De intra99 CLICK VINYL zonder geïntegreerde ondervloer moet worden losgekoppeld van alle permanent geïnstalleerde meubels of inrichtingen, zoals keukenblokjes, ovens, enz.
- In geval van meubilair met een hoge statische druk, moet de belasting voldoende verdeeld worden (bijv. d.m.v. lastverdeelplaten) overeenkomstig het gewicht.
- Gebruik enkel geschikte bureaustoelen van het type W.

REINIGING EN ONDERHOUD:

Gelieve onze gedetailleerde aanbevelingen met betrekking tot de reiniging en reinigingsmiddelen te raadplegen op www.intra99.nl.

Met de publicatie van deze plaatsingsinstructies (vanaf 05/2023) verliezen alle voorgaande versies hun geldigheid.