

[304] LINOLEUM / LINOLEUM ACOUSTIC / LINOLEUM ACOUSTIC PLUS

Vóór het leggen moet u de vloerbedekking inspecteren op eventuele visuele gebreken. In het geval van gebreken breng GERFLOR Benelux hiervan op de hoogte. Wacht met het verwerken van het product, zolang u de goedkeuring van Gerflor niet hebt ontvangen. Gerflor Benelux is na verwerking zonder toestemming niet aansprakelijk over het gelede schade.



Omgeving temperatuur
Tussen 15°C en 25°C



Ondergrond
Minimaal: 15 °C

1. ONDERGROND

Ondergrond eisen voor LINOLEUM, LINOLEUM Acoustic en AcousticPlus:

De ondergrond dient druk- trek-vast te zijn, vrij van vervuiling droog en blijvend droog. Op een Goed geëgaliseerde oppervlakte, met een vlakheid van maximale tolerantie van 1 mm onder een rij van 20cm. en 5mm onder een rij van 2 meter. Restvocht in de ondergrond mag NIET hoger zijn dan 3,5%.

2. MATERIAAL

Met technisch rapport: Uni Walton, Linodur, Marmorette, Colorette, Granette, Linoleum Acoustic en Linoleum Acoustic Plus. Verschillen in breedte (toleranties) kunnen bestaan tussen de breedten.

3. CONDITIE VAN HET MATERIAAL

■ **3.1 - HET OPSLAAN VAN DE MATERIALEN** Er moet op worden gelet dat de rollen niet vallen wanneer ze worden gelost. De materialen die nodig zijn voor het leggen van gelijmde linoleumvloerbedekkingen moeten 48 uur worden geacclimatiseerd voordat ze worden gelegd, in een afgesloten, geventileerde en beveiligde ruimte, beschermd tegen vocht en overmatige hitte, in omgevingsomstandigheden die identiek zijn aan de hieronder uiteengezette omstandigheden, en op een droge ondergrond. Ze moeten verticaal worden opgeslagen. De rollen worden een dag of twee vooraf gesneden, recht op opgeslagen en opgerold losgedraaid naar buiten gekeerd. Niet-opgepakte rollen die zijn opgeslagen voordat ze

zijn uitgerold, mogen niet worden blootgesteld aan direct zonlicht, omdat er een verschil in kleur (veroudering) kan optreden op het blootgestelde deel van de rol *. *Dat na enige tijd gelijk zal trekken..*

■ **3.2 - TEMPERATUUR EN VOCHTIGHEID:** De minimale substraattemperatuur vereist voor het leggen is + 15 ° C en een kamertemperatuur van + 18 ° C. De luchtvochtigheid mag tijdens het uitvoeren van de werkzaamheden niet hoger zijn dan 75%. De vochtigheid en de ondergrond temperatuur moeten zodanig zijn dat er geen condensatie op het ondergrond is (dauwpunt). Aan alle genoemde voorwaarden moet drie dagen vóór en zeven dagen na de installatie van Linoleum zijn voldaan..

4. UITROLLEN VAN HET MATERIAAL

Elke rol linoleum heeft een label met technische gegevens (lengte, dikte, breedte) en een rolnummer. De rollen moeten in genummerde volgorde worden gelegd om kleurverschillen te voorkomen. Gebruik geen rollen uit verschillende batches in dezelfde ruimte.

De breedten worden volgens een nauwkeurige lay-out gelegd volgens de richting van het licht. De breedten worden in dezelfde richting gelegd. De breedte kan worden aangepast met behulp van een strokensnijder aan één zijde (1,5 - 2 cm) om de beschadigde zijkant te verwijderen. Het wordt aanbevolen om dit te doen wanneer het snijden plaatsvindt. Het hoeft dus niet gedaan te worden in de lijmfase, de breedte zal worden gelast. Banen 2 cm over elkaar heen leggen en met een linocutter of korte afschrijver afkrassen (met een opening ≤ 1 mm) als aan alle volgende voorwaarden wordt voldaan:

- De ondergrond temperatuur ≥ 15 °C;
- Er zijn geen beschadigingen aan de zijkanten.
- De aangrenzende breedtes kunnen eenvoudig en nauwkeurig worden aangepast



[304] LINOLEUM / LINOLEUM ACOUSTIC / LINOLEUM ACOUSTIC PLUS

■ 4.1 - BRUTO MATEN•

Het uiteinde van het materiaal nabij de kartonnen buis moet langs muren worden gelegd.

- Neem minimaal 10 cm (extra) bruto maat aan.
- Als er een kopse verbinding is, moet de overlapping minimaal 5 cm zijn.
- Hou rekening met een bruto naad overlapping van 4 cm.

5. VERLIJMEN

■ 5.1 - VOOR UNI-WALTON, LINODUR, MARMORETTE, COLORETTE, GRANETTE

Uitgerolde rollen moeten dezelfde dag worden vastgelijmd.

- Sla de helft van de lengte terug. • De vloer wordt verlijmd met een linoleum lijm, aangebracht met een lijmkam (type B1 in de TKB-standaard) met een dekking van 350 tot 400 g/m².

OPMERKING: Controleer regelmatig de slijtage van de gebruikte lijmkam en vervang het zo vaak als nodig om de aanbevolen lijmlaag te behouden. • Voorkom lijmrillen. • Reinig gemorste lijm (terwijl deze nog nat is) en gereedschap met water of een andere reiniger die wordt aanbevolen door de lijmfabrikant. BELANGRIJK :Informeer bij uw lijmleverancier en volg nauwkeurig de instructies op. Leg het materiaal in de verse lijm.

■ 5.2 - VOOR LINOLEUM ACOUSTICPLUS (ACRYL-LIJM)

Uitgerolde rollen moeten dezelfde dag worden vastgelijmd.

- Sla de helft van de lengte terug. • De vloer wordt gelegd met een acryllijm, aangebracht met een lijmkam (type A2 in de TKB-standaard) met een dekking van 300 tot 350 g/m².

OPMERKING: Controleer regelmatig de slijtage van de gebruikte lijmkam en vervang ze zo vaak als nodig om de aanbevolen lijmlaag te behouden. • Voorkom lijmrillen. • Reinig gemorste lijm (terwijl deze nog nat is) en gereedschap met water of een andere reiniger die wordt aanbevolen door de lijmfabrikant BELANGRIJK :Informeer bij uw lijmleverancier en volg nauwkeurig de instructies op.

■ 5.3 - KURKMENT

De KURKMENT-onderlaag wordt eerst gelegd, moet een dikte hebben die dunner is dan of gelijk is aan de dikte van het geselecteerde LINOLEUM. Leg en verlijm de onderlaag met een Linoleum-lijm. De vloerbedekking wordt gelegd en verlijmd met een lijmkam (type B1 in de TKB-standaard) met een dekking van 350 tot 400 g/m². Lijm het linoleum eerst 48 uur na het lijmen van het Kurkment met een lijm die geschikt is voor linoleum, aangebracht met een getande spatel (type B1 in de TKB-standaard) met een dekking van 350 tot 400 g /m².

OPMERKING: Controleer regelmatig de slijtage van de gebruikte lijmkam en vervang ze zo vaak als nodig om de aanbevolen lijmlaag te behouden. • Voorkom lijmrillen. • Reinig gemorste lijm (terwijl deze nog nat is) en gereedschap met water of een andere reiniger die wordt aanbevolen door de lijmfabrikant BELANGRIJK :Informeer bij uw lijmleverancier en volg nauwkeurig de instructies op.

6. PASMAKEN.

Er zijn twee manieren om LINOLEUM te snijden.

- Door te schrijven nadat de meeste rollen zijn vastgelijmd.
- Uit vrije hand met behulp van eventueel een föhn na lijmen en walsen.

■ 6.1 - PASMAKEN LANGS DE LANGEZIJDE

Leg de baan met overmaat +/- 5cm aan de kopse zijde tegen de muur op. Schuif de baan 10 cm parallel van de wand, en gebruik een lange afschrijver voor het afkrassen. Snij met een haakse mes de baan van pas. Zorg ervoor, dat er altijd minimaal 2 cm eraf wordt gesneden.

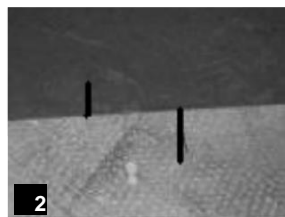
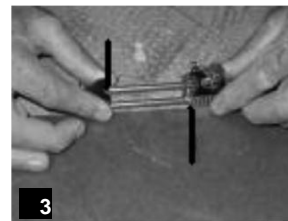
Met gebruik van een lange afschrijver zal er een mooiere aansluiting zijn met de muur, dan wanneer er uit de hand wordt gesneden.



[304] LINOLEUM / LINOLEUM ACOUSTIC / LINOLEUM ACOUSTIC PLUS

6.2 – KOPSE KANT PASMAKEN.

Snij met een strokensnijder of 2 meter rij met een rechte mes 2 cm af van de lange zijde, waar later een lengte naad komt. Markeer op de ondergrond ongeveer 1 meter vanaf de muur in de lengte richting twee strepen, met haaks op de ondergrond en de baan linoleum een streep (zie foto 1). Verschuif de baan zo, dat aan de kopse kant de baan op de ondergrond ligt. Langs de lengte richting lijnen. Meet de afstand van de lijnen op de ondergrond met de lijn op het linoleum (zie foto 2). Schuif de lange afschrijver in dezelfde afstand min de (vermoedelijke) krimp. Hou als richtlijn aan van 0,25 mm/m¹ verlijmd gedeelte (zie foto 3). Kras langs de muur de kopse kant af (zie foto 4). En snij het met een haakmes van pas. Herhaal dit met de tweede baan. Overlap het 2 cm, na het verlijmen gebruik een linocutter of een korte afschrijver zo dat er een naad ontstaan van 1 mm. Wanneer er uit de hand gesneden wordt, zal de kwaliteit altijd slechter zijn.

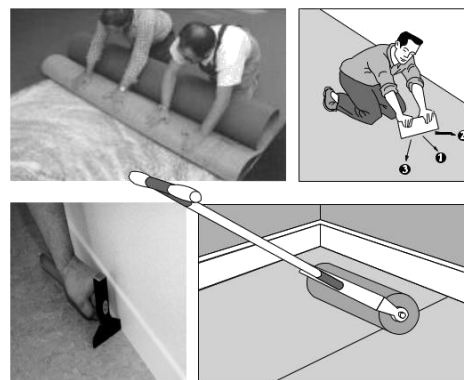


7. WALSEN

- Voorkom het maken van lijmrillen bij het in de lijmbed.
- Werk ter voorkoming van breuk aan de kopse kant nog omgeslagen (jutezijde boven) met een tegen de rolrichting in een masserende beweging. En plaats de baan in zijn lijmbed (zie foto).

Het WALSEN bestaat uit twee delen:

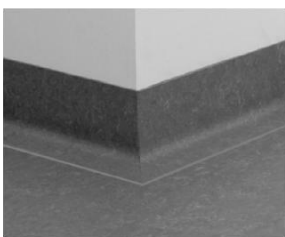
Wals met een 80 kg linoleumwals eerst in de breedte richting en dan in de lengte richting. Gebruik de linoleum aandrukhamer langs de kopse kanten. Na 10 à 15 minuten wals voor de tweede keer. In kleine ruimten is een aandrukkurk handig. Gebruik zandzakken op plekken die moeilijk voor een linoleumwals bereikbaar is. Bijvoorbeeld onder een radiator van een centrale verwarming en leidingen.



8. OPSTAANDE PLINT

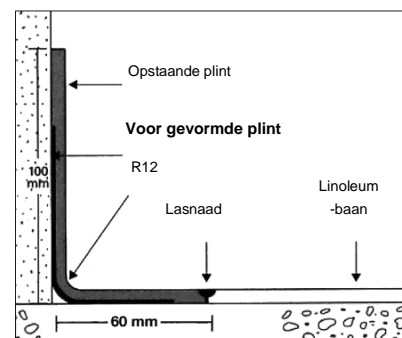
De opstaande plint kan op de volgende manieren verkregen worden:

Plinten en geprefabriceerde hoeken geleverd door de linoleumfabrikant, of linoleumstroken snijden en vooraf van pas gemaakt. In de in- en uitwendige hoeken onder een verstek gemaakt. Verlijm het met een linoleum lijm of een neopreen lijm op waterbasis. Na 24 uren van het verlijmen van de gevormde plinten, de naden lassen. En eventuele aansluitingen kitten met een MS Polymer polyurethaan of acryl kit (eventueel op kleur).



10060
Linoleum

Plint hoogte: 10 cm
Plint breedte: 6 cm
Plint lengte: 250 cm
Verpakking, lengte 2.5 m



[304] LINOLEUM / LINOLEUM ACOUSTIC / LINOLEUM ACOUSTIC PLUS



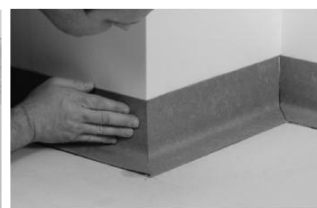
Markeren van de hoogte op de muur..



Markeren van de breedte op de vloer.



Verijming.



Verijming van de strook op de muur.



Aandrukken



Het pasmaken van de baan met een korte afschrijver



Na 24 uren lassen.

9. LASSEN (na 24 uren)

■ 9.1 - Lasnaden

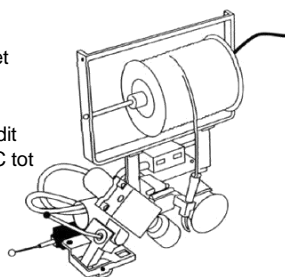
De lasnaad open frezen of gutsen met een maximale breedte van 3,5 mm en een diepte van maximaal 2,5 mm.

Er zijn twee manieren om lasnaad te maken:

- Met de hand lasnaad maken met gebruik van (hand-guts, verfrabber),
- Mechanisch met een freesmachine met een freesblad van 3,3 á 3,5 mm breed.

Frees de linoleum met een maximale diepte van. (2,5 mm)

■ **9.2 – LAS AUTOMAAT.** Het lassen gebeurt met een LEISTER UNIVERSAL of UNIFLOOR hete lucht lasmachine met elektronisch geregelde verwarming, uitgerust met een smal mondstuk met meerdere uitstroomopeningen dat voor dit doel is ontworpen. Temperatuur: 400 ° C tot 450 ° C Snelheid: 2,5 - 3 m per minuut

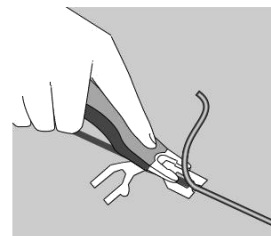


Lasmond codes:
JANSER : 225 860 040
LEISTER : 105 407

■ 9.3 - HAND LASSEN

lasnaden kunnen worden last met behulp van een las föhn en snellasmondstuk (d = 5 mm).
Temperatuur: 400 °C tot 450 °C
Snelheid: 2,5 - 3 m per minuut.

■ **9.2 – AFSTEKEN** Het afsteken kan direct na het lassen voor de eerste keer, de tweede na afkoeling. Gebruik een halve maan mes of een Mozart-mes.



10. SCHOONMAAK.

Gebruik NOOIT een schoonmaakmiddel met een pH waarde hoger dan 9.
Volg de richtlijn van een schoonmaakleverancier.

11. IN GEBRUIK NEMEN

Wacht 24 uren voor normaal voetverkeer en 48 uren na installatie voor het belasten met zware meubelen en goederen.

12. BESCHERMIDDELEN

Zorg voor zachte doppen onder tafel- en stoelpoten.

Die geschikt zijn voor flexibele vloerbedekkingen (PVC, Linoleum)

- Wij adviseren vlakke eindkappen zonder patroon en met het oppervlak volledig in contact met de vloerbedekking (geen conische einddoppen).
 - GEEN rubberen doppen gebruiken.
 - Zorg ervoor dat kantoormeubilair Wielen van het type W heeft die voldoen aan EN 12529
- In het geval van vloerverwarming, wacht 7 dagen voordat u de verwarming opnieuw inschakelt.



13. EVENTUELE REPARATIES

Reparaties zijn later altijd zichtbaar, hou hier rekening mee.