

## Ntgrate BANEN

### PLAATSINGSINSTRUCTIES

Beste klant,

Ntgrate dankt U voor de keuze van ons product. De onderstaande instructies zullen U helpen een mooie en duurzame vloer te creëren. Naast de hierna beschreven instructies wil Ntgrate de volgende 2, uiterst belangrijke, punten vooraf vermelden:

- het Ntgrate tapijt moet minstens 24 u voor de installatie in de ruimte gebracht worden en zo de tijd gelaten worden om zich aan te passen aan de latere gebruikstemperatuur van de ruimte die tussen 18° C en 23° C ligt.
- het Ntgrate tapijt moet als LAATSTE onderdeel van de inrichting geplaatst worden en tot net voor de ingebruikname afgedekt worden om bevuiling en beschadiging te vermijden.

### Algemeen.

De plaatsing van Ntgrate tapijt moet uitgevoerd worden door een vakman, die ervaring heeft met het verleggen van een vlak geweven vinyl vloerbekleding. We verwijzen naar de adviezen in de Technische Voorlichting : Textiele Vloerbekledingen van het WTCB. Ntgrate tapijt mag **NOOIT** op een oude soepele vloerbekleding geplaatst worden.

### Ondergrond

Een goede voorbereiding is van essentieel belang. De vloer moet absoluut proper, scheur-, stof- en vetvrij, drukvast en duurzaam droog zijn. Een perfecte egalisatie is noodzakelijk voor een goed en duurzaam resultaat. De werkwijze is als volgt bij een :

- Nieuwbouw project
  - Controleer de vochtigheidsgraad van de dekvloer. Deze moet, bij zandcement, < 2%. Indien dit niet het geval is moet het verleggen uitgesteld worden.
  - Behandel de ondergrond met een hechtingslaag.
  - Breng daarna en minstens 24 u voor de plaatsing een zelf nivellerende egalisatie aan. Na drogen moet deze geschuurd en gestofzuigd worden. Grondig schuren is noodzakelijk voor een optisch perfect resultaat. Grondig stofzuigen is noodzakelijk voor een goede hechting van de lijm aan de egalisatie.
- Renovatie project
  - Alle resten van de vorige vloerbekleding moeten zorgvuldig verwijderd worden, door slijpen en stofzuigen.
  - Waar nodig moeten barsten en scheuren zorgvuldig hersteld worden vooraleer de ondergrond met een bi-component hechtlaag behandeld wordt.
  - Controleer op de aanwezigheid van opstijgend vocht. Breng indien nodig, vooraf, een vochtscherm aan.
  - Breng minstens 24 u voor de plaatsing een zelf nivellerende egalisatie aan. Na drogen kan deze geschuurd en gestofzuigd worden. Grondig schuren is noodzakelijk voor een optisch perfect resultaat. Grondig stofzuigen is noodzakelijk voor een goede hechting van de lijm aan de egalisatie.

### Plaatsing van Ntgrate tapijt.

#### Stockeren van de rollen.

Leg de rollen op een vlakke vloer om beschadigingen te voorkomen. Plaats geen zware voorwerpen op de rollen.

Controleer of de productreferentie klopt met de bestelling en controleer op identieke partijnummers (BATCH nr).

## Plaatsing

Meng geen verschillende partijnummers in een kamer. Alleen rollen met eenzelfde partijnummer mogen samen verwerkt worden om een volledige uniformiteit in kleur en aspect te garanderen. (zie BATCH NR is aangeduid op elk roletiket).

De rollen moeten geplaatst worden in een volgorde met:

- oplopende moederrol nummers (zie ' SERIAL Nr.').
- en binnen één serienummer met oplopend deel rol nr. (zie ' SERIAL- SUB ROLL Nr.' aangeduid op het rol etiket).

Alle rollen moeten in dezelfde richting geïnstalleerd worden, gebruik hiervoor de pijl op de achterkant van het tapijt.

Indien U aan iets twijfelt, neem dan contact op met Uw contactpersoon bij Ntgrate vooraleer de plaatsing te starten.

## Visuele controle.

Controleer elke rol op zichtbare gebreken vóór het installeren. Zichtbare fouten moeten voor de versnijding of verlijming van de rol gemeld worden.

## Binnenklimaat

Er mag alleen geplaatst worden indien aan volgende voorwaarden voldaan wordt : een grondtemperatuur van ten minste 15° C , een kamertemperatuur tussen 18°C en 23°C en een relatieve vochtigheid die niet hoger is dan 75%.

## Naden

Beperk het aantal naden tot een minimum. Leg in intens belopen zones de productierichting in de richting van het hoogste verkeer. Installeer geen naden vlak bij een ingang. Vermijd kopse naden en gebruik overgangsprofielen indien dit niet voorkomen kan worden. Ntgrate is geweven met garen waarvan de kern van de draad bestaat uit een witte glasvezel. Bij het snijden van de naden staan deze vezels soms omhoog. In het gebruik zullen deze vezels vanzelf afbreken. U kunt dit ook bespoedigen door er met een vochtig doek over te wrijven.

Indien een waterdichte plaatsing gewenst is kunnen de naden koud gelast worden. Dit kan met het product Werner Muller type A of gelijkwaardig.

Alle dessins in de collectie zijn "all-over" tekeningen en kunnen dubbel doorgesneden worden. Het lemmet van het mes moet zeer scherp zijn en regelmatig vervangen worden. *Zie foto's hier onder.*



## Verlijming

De meegeleverde Ntgrate Tapijtlijm is een dispersie lijm zeer lage emissie. De Ntgrate Tapijtlijm is een nat-bed lijm en mag niet voordrogen. Het Ntgrate tapijt moet binnen de 10' tot 15 ' ingelegd worden. Aandacht, als de lijm te lang gedroogd heeft vooraleer de vloerbekleding werd ingelegd is de hechting niet verzekerd. Dit kan op middellange termijn leiden tot open naden en voortijdige sleet. Er wordt ca. 350 gr/ m<sup>2</sup> lijm aangebracht. Dit gebeurt met een lijmkam / kitstrijker TBK A2 Een getande lat A2 is meegeleverd met elke emmer tapijtlijm die door Ntgrate meegeleverd

wordt. Andere lijmen kunnen een weekmakermigratie veroorzaken. Dit kan op middellange termijn opengangende naden tot gevolg hebben. Deze klachten zijn niet door onze garantie gedekt.

### Inleggen van de banen

Plooi de twee banen in de lengte, over de helft van hun breedte terug. Trek een lijn, aan beide zijden, als start voor het aanbrengen van de lijm. Leg de vloerbekleding in het natte lijmbed en druk ze aan met een balk in kurk, vanuit het midden van de baan onder een hoek van 45° naar de kant, om alle luchtbellen te verwijderen. Zorg voor perfect vlakke naden. *Zie foto's hier onder.*



Het materiaal mag **pas 24 u na plaatsing**, nadat de lijm voldoende uitgehard is, belast en **na 72 u** gereinigd worden.

**Let op:** Soms kunnen witte vezels zichtbaar zijn aan de naden. Deze zullen spontaan afbreken tijdens het gebruik.

### Belangrijke aandachtspunten :

- Bij gebruik van bureaustoelen met zwenkwielen wordt een vloerbekleding het best beschermd met een kunststof plaat. Er moeten in elk geval harde wielen gebruikt worden met een minimum diameter van 50 mm hebben en een breedte van minstens 20mm.
- Contact met Rubbermaterialen moet vermeden worden. Na langdurig contact kan **Ntgrate** hierdoor verkleuren. In dergelijke situaties wordt het rubber door een andere kunststof vervangen of wordt een bescherming aangebracht.
- Gebruik alleen epoxy of vergelijkbare watervaste lijmen bij outdoor gebruik van **Ntgrate 2m**.
- **Ntgrate** tapijt is geschikt voor vloerverwarming.
- Het is absoluut noodzakelijk de vloerbekleding direct na installatie af te dekken om beschadigingen te voorkomen, zeker als er nog aansluitende werkzaamheden door derden op gebeuren.

Aarzel niet Uw contactpersoon voor Ntgrate aan te spreken, die zal Uw openstaande vragen beantwoorden en de nodige technische ondersteuning geven.

DE GARANTIE, DOOR Ntgrate, VOOR DE GEDEELTELIJKE OF VOLLEDIGE TERUGBETALING OF VERVANGING VAN EEN KLACHT VERVALT ALS DE BOVENSTAANDE PLAATSINGSINSTRUCTIES NIET STRIKT GEVOLGD WERDEN.