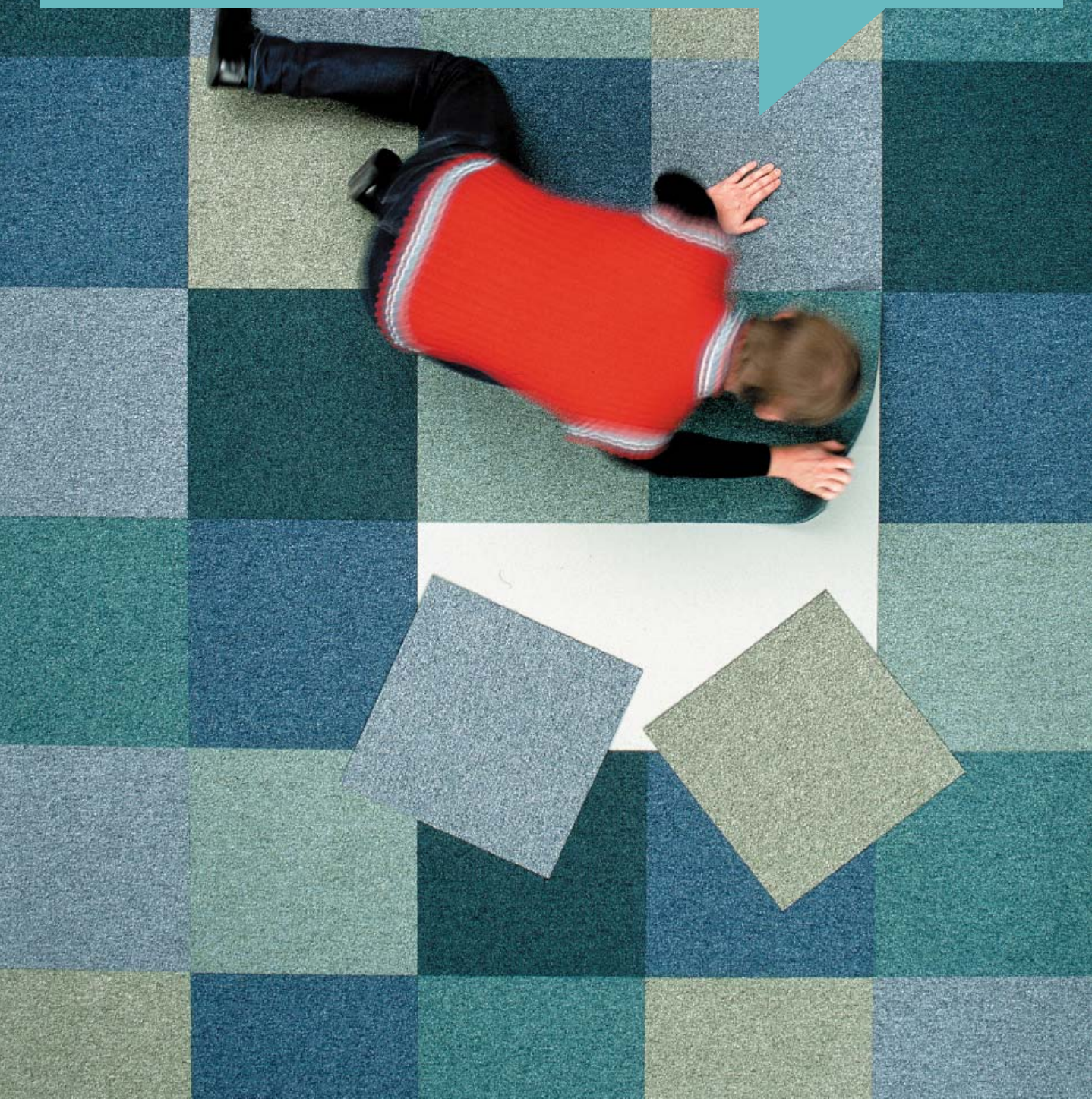


*Interface***FLOR**

# INSTALLATIE INSTRUCTIES

*Voor tegeltapijt met een Glasbac of Graphlex backing*



# VOORBEREIDING

## 1. Conditionering van materialen

De tegels moeten worden uitgepakt op een vlakke ondergrond waarna ze, voordat ze worden gelegd 24 uur moeten “wennen” aan de omgevingsomstandigheden in een ruimte met een minimumtemperatuur van 16 graden Celsius.

## 2. Voorbereidende werkzaamheden en vereiste omstandigheden

### 2.1 Ondergrond

De ondergrond moet hard (NEN 2741), vlak, schoon (DIN 18365), stroef en droog zijn en voldoen aan de nationale bouwnormen en bouwvoorschriften. Alle nodige voorbereidingen, zoals bijvoorbeeld het egaliseren van de vloer (zie figuur 1), dienen zorgvuldig en tijdig genoeg uitgevoerd te worden.



Figuur 1

### 2.2 Vochtwerend

Bij vaste ondervloeren op of beneden maaiveldhoogte moet een vochtscherm worden aangebracht dat voldoende vochtwerend is.

### 2.3 Ondervloer

Ga voor het installeren na of de egalisatielagen wel geschikt zijn in combinatie met tegeltapijt. De ondervloeren moeten voldoen aan de nationale en Europese normen (NEN2747).

### 2.3.1 Beton

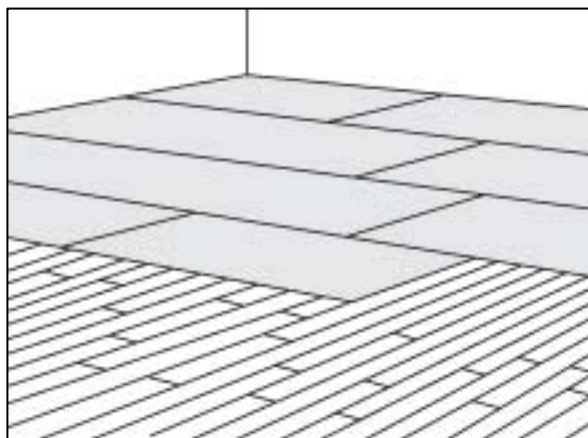
Beton moet door en door hard zijn. Er moet een vochttest worden uitgevoerd die voldoet aan de nationale bouwvoorschriften. Het vochtpercentage, gemeten met een carbiet-meter, mag niet meer dan 3,5% zijn.

### 2.3.2 Vinyltegels

Zie Ondergrond 2.1. Herstel oneffenheden met een geschikt egaliseermiddel. Afwerklagen op basis van bitumen mogen nooit samen met Interface Glasbac-tegels worden gebruikt.

### 2.3.3 Hout

Zie Ondergrond 2.1. Voor het leggen moet op een oneffen ondergrond eventueel een laag first-floor of hardboard worden aangebracht die om de 100 mm wordt bevestigd met de gladde kant omhoog (zie figuur 2).



Figuur 2

### 2.3.4 Spaanplaat

Spaanplaat moet voldoen aan BS5669 en vrij zijn van wax, polyurethaan of andere oppervlakte seal. Oneffen vloeren moeten op dezelfde manier behandeld worden als hout.

### 2.3.5 Terrazzo, Marmer enz.

Alle barsten en onregelmatigheden opvullen en eventuele chemische lagen verwijderen. Wanneer er risico bestaat op vocht, bedek de vloer dan met een afwerklaag.



### 2.3.6 Asfalt

De ondervloer moet gelijk, schoon en droog zijn. In geval van Glasbac tegels een geschikte onderlaag (nominale dikte 3 mm) aanbrengen.

### 2.3.7 Verhoogde vloeren

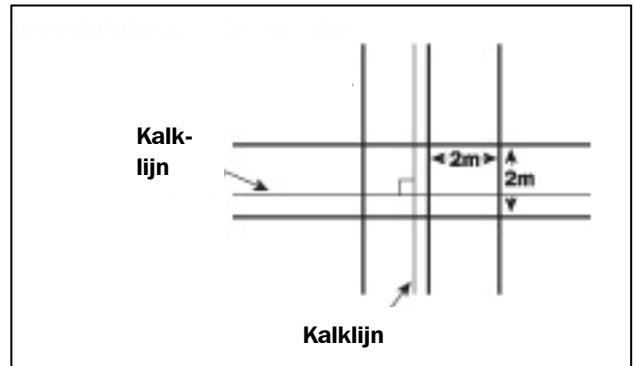
De panelen moeten glad, gelijk, schoon en droog zijn.

## 2.4 Vloerverwarming

InterfaceFLOR en FLOR by Heuga tegeltapijt kan geïnstalleerd worden op een vloer met vloerverwarming. De temperatuur van de vloer mag niet hoger worden dan 27 graden Celsius. Voor installatie dient de verwarming 48 uur uitgeschakeld te zijn geweest.

## 3.3 Methode van aanbrengen

InterfaceFLOR en FLOR by Heuga tapijttegels met een Glasbac of Graphlex backing kunnen los met behulp van Factor 4 antislip of Graphlokk worden gelegd.



Figuur 4

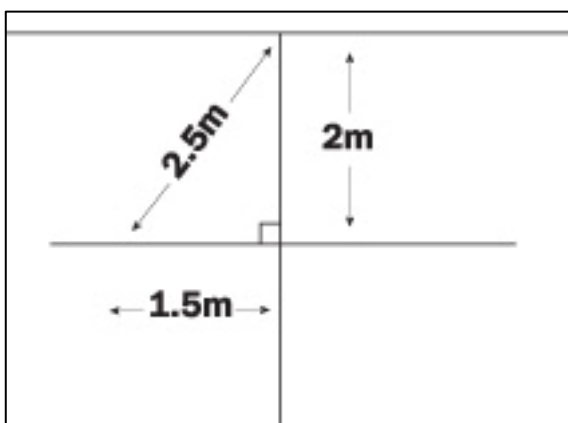
# PLANNING

### 3.1 Gereedschap

Metalen meetlint, kalk, tapijtmes en een rechte hoek.

### 3.2 Opmeten

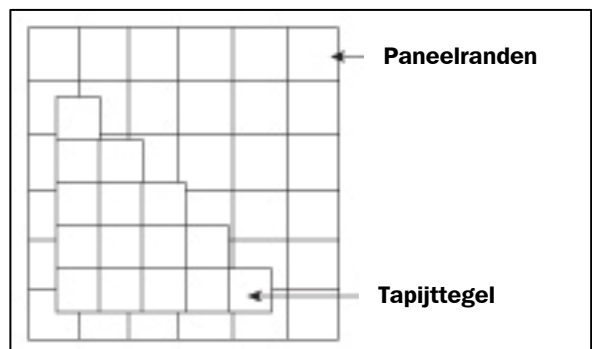
Bepaal het middelpunt of het beginpunt van het te leggen oppervlak (zie figuur 3). De kwadranten moeten samen komen met rechte hoeken; gebruik een kalklijn om de beginlijnen te trekken (zie figuur 4). Zorg er zoveel mogelijk voor dat de tegels langs de wand niet smaller zijn dan een kwart van de normale tegelbreedte.



Figuur 3

### 3.3.1 Verhoogde vloeren

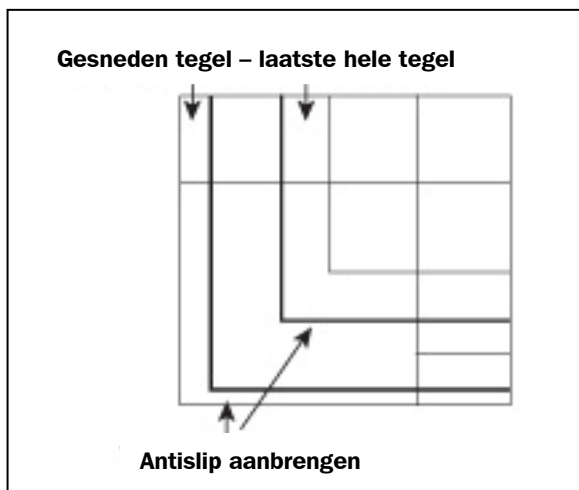
Voor het beste resultaat dient te worden voorkomen dat tegeltapijt en paneelranden samenvallen. (zie figuur 5) Zorg ervoor dat er geen antislip tussen de vloerpanelen komt. Breng antislip aan met behulp van een roller om een egale dekking te krijgen. Antislip volledig laten drogen voor het installeren van tegeltapijt. Een alternatief voor antislip is dubbelzijdig tape.



Figuur 5

### 3.3.2 Omtrek fixatie

De hele tegel die het dichtst bij de muur ligt en alle gesneden delen langs de muur dienen in antislip te worden gelegd (zie figuur 6). In een ontwerp waar de tegels vrij in de ruimte liggen is een gefixeerde strip nodig om het tegelgedeelte op zijn plaats te houden.

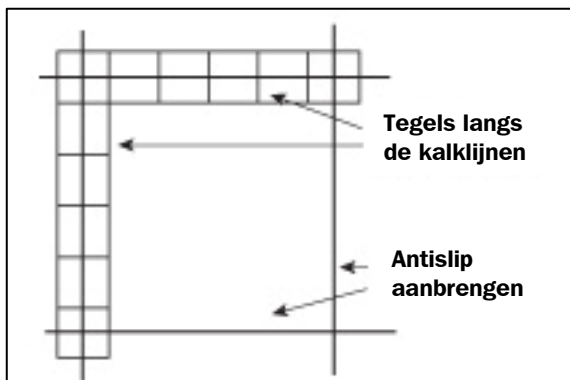


Figuur 6

## INSTALLEREN

### 4.1 Methode

Breng van het beginpunt nauwkeurig een rij tegels aan langs de kalklijnen (zie figuur 7).



Figuur 7

### 4.2 Poolrichting

Op de onderkant van alle InterfaceFLOR en FLOR by Heuga producten staat een pijl die de poolrichting aangeeft. Er zijn verschillende installatiemethoden: Richtingloos, Één richting, Om-en-om, Baksteens- en Natuursteensgewijs. Voor alle installatiemethoden is de pijl op de onderkant van de tegel een hulpmiddel om het product correct te installeren. Op de staalkaarten, in de specificaties en in de Product Catalogus op de website staan alle installatiemogelijkheden aangegeven.

NB. Producten die ontwikkeld zijn om richtingloos te installeren hebben wel een pijl staan, maar daar hoeft bij het installeren geen rekening te worden gehouden.

**Richtingloos:** het product kan worden geïnstalleerd zonder rekening te houden met richting en positie.

**Één richting:** elke tegel moet in dezelfde richting worden geïnstalleerd zodat een uniforme vloerbedekking ontstaat (kamerbreed effect).

**Om-en-om:** de individuele tegels dienen 90 graden gedraaid te worden ten opzichte van elkaar, zodat geen enkele tegel in de installatie in dezelfde richting ligt als de tegel ernaast.

**Baksteensgewijs:** de tegels verspringen.

**Natuursteensgewijs:** de tegels verspringen.

### 4.3 Uitlijning

Controleer met zekere regelmaat de rechtheid door met de vingers langs de tegelranden te gaan.

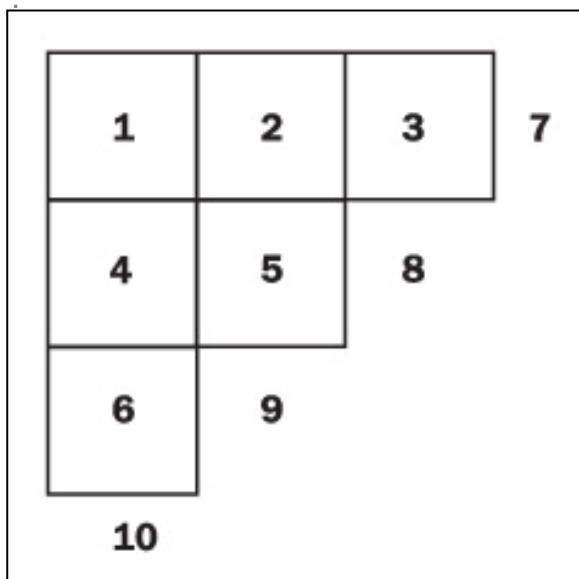
### 4.4 Goede aansluiting

Zorg ervoor dat de tegels nauw aansluiten met de backings tegen elkaar en dat de pooltjes niet tussen de tegels ingeklemd raken (zie figuur 8). Indien nodig borstel de pool terug. Losse naden zorgen voor beweging en een arm uiterlijk van de tegeltapijt installatie. Oefen niet teveel druk uit aangezien dit kan leiden tot het bollen of schotelen van de tapijttegels.



Figuur 8

#### 4.5 Maak elke grid af (zie figuur 9)



Figuur 9

#### 4.6 Snijden

##### 4.6.1 Leggen van de randtegels

**Glasbac backing:** Draai de tegel om en breng met een tapijtmes een snede aan in de onderkant van de tegel; snij door de rug heen (zie figuur 10).

**Graphlex backing:** Zoals bij Glasbac, maar snij eerst de tegel licht in en knik de tegel verder door. Nu kan vanaf de rugzijde de tegel verder door-gesneden worden.



Figuur 10

#### 4.6.2

Leg de randtegels met de originele machinaal gesneden kant tegen de laatste hele tegel. Let op: met omgedraaide tegels moet gespiegeld worden gewerkt. De hele tegel die het dichtst bij de muur ligt moet op antislip worden gelegd. Hetzelfde geldt voor alle gesneden randtegels. Gebruik een vaste overgangsstip bij overgangen tussen tegels en andere bedekkingen, zoals vinyl of marmer.

#### 4.7 Computerguard®

Alle Graphlex producten bevatten het gepatendeerde Computerguard® waardoor statische electriciteit wordt afgevoerd, herkenbaar aan de zwarte strip. Het is belangrijk dat deze strip contact maakt met de ondervloer om de afvoer te optimaliseren. Bij Glasbac producten is de gehele backing geleidend.

#### 4.8 Trappen en verticale oppervlakten

##### 4.8.1

InterfaceFLOR tegels kunnen alleen worden aangebracht op trappen bij toepassing van een geschikt trapneus profiel.

##### 4.8.2

Op trappen en verticale oppervlakten moeten de tegels versterkt worden aangebracht met behulp van een contactlijm die moet worden gebruikt volgens de aanwijzingen van de fabrikant.

##### 4.8.3

Extra aandacht voor het aansluiten van de tegels rond deurmatten en verwarmingsleidingen. Deze nooit bedekken met vloerbedekking of opvullen.

## AFRONDING

Totdat de installatie afgerond is en alle randtegels gefixeerd zijn, dient het lopen op de vloer of het plaatsen van meubilair op de vloerbedekking te worden vermeden. Zwaar meubilair of zwenkwielen kunnen het tegeltapijt mogelijk verplaatsen. Om dit te voorkomen adviseren wij om hardboard platen over het tegeltapijt te plaatsen tijdens het verschuiven van zware items.

# AANDACHTSPUNTEN

1. Om mogelijke kleurverschillen te voorkomen, wordt op alle InterfaceFLOR producten het kleurbad aangegeven. De verschillende kleurbaden mogen in geen geval door elkaar gebruikt worden. Het is de verantwoording van het vloerenbedrijf of degene die het product aanneemt, om de levering te controleren op aantal en verfbad voordat de vrachtbrief wordt afgetekend.

NB. Voor elke installatie geldt dat er maximaal 100 m<sup>2</sup> kan worden geïnstalleerd ter beoordeling. Indien een betrokken partij enige afwijking signaleert ten opzichte van de originele specificatie of een productiefout constateert, dient vóór verdere installatie InterfaceFLOR hiervan op de hoogte te worden gesteld.

2. De producten kunnen tijdelijk geplet zijn als gevolg van verpakking, opslag en vervoer. Dit effect treedt op bij alle soorten en kwaliteiten tapijt en verdwijnt vanzelf wanneer de polen zich weer herstellen en het tapijt zijn oorspronkelijke uitstraling terugkrijgt.

3. Het niet opvolgen van deze installatie-instructies kan ertoe leiden dat de InterfaceFLOR-garantie vervalt. InterfaceFLOR is niet verantwoordelijk voor fouten die ontstaan door het toepassen van een installatiemethode die afwijkt van de installatie-instructies. Deze instructies dienen gelezen te worden in samenhang met de verkoopvoorwaarden van Interface Nederland bv.

4. Gezondheid & Veiligheid. Antislip-middelen en voorbereidende materialen dienen te worden toegepast in overeenstemming met de voorschriften van de fabrikanten en de geldende veiligheidsnormen.

# VRAGEN

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met de afdeling Customer Support, +31 33 277 5800 of een e-mail sturen naar [interface.nl@interfaceflor.eu](mailto:interface.nl@interfaceflor.eu)

Interface Nederland bv  
Postbus 300  
3925 ZN Scherpenzeel  
t: +31 33 277 5800 – f: +31 33 277 5721  
e: [interface.nl@interfaceflor.eu](mailto:interface.nl@interfaceflor.eu)

Interface Belgium bv  
Postbus 300  
NL-3925 ZN Scherpenzeel  
t: +32 2 475 2727 – f: +32 2 475 5728  
e: [interface.be@interfaceflor.eu](mailto:interface.be@interfaceflor.eu)

Africa +27 11 6083324  
Austria +43 664/2112296  
Bulgaria +359 2/9 46 11 74  
Czech Republic +420 220 51 34 08  
Denmark +45 33 79 70 55  
France +33 1 58 10 20 20  
Germany +49 2151/37 18-0  
Hungary +36 1/384 90 -05/-06  
India +91 80 22998568  
Ireland +353 1 679 8466  
Italy +39 02 646 722 43  
Middle East +971 4 3368778  
Norway +47 23 12 01 70  
Poland +48 (0) 22/862 44 69  
Portugal +351 217 122 740  
Romania +40 21 24 30 460  
Russia +7 495 234 5727  
Saudi Arabia +966 1 4198000  
Slovenia +386 1/520 05 18  
Spain +34 93 241 8750  
Sweden 020 801 801 / +31 33 277 5842  
Switzerland +41 44/9136800  
United Arab Emirates +971 4 3368778  
United Kingdom +44 8705 304030