

# Installatie-instructie Coral tegels

## Algemeen

Het uiterlijk, de prestatie en levensduur van de geïnstalleerde vloerbedekking wordt voor een groot deel bepaald door de kwaliteit van de ondervloer, de voorbereidingen aan de ondervloer en het vakmanschap waarmee het materiaal is aangebracht.

Controleer of de ruimte waarin de vloerbedekking wordt gelegd schoon, leeg en water- en winddicht is. De ondervloer moet schoon, blijvend droog, voldoende vlak, druk- en trekvast en blijvend scheurvrij zijn. Dit overeenkomstig de eisen zoals aangegeven in DIN 18365.

De dozen vlak neerleggen en niet hoger opstapelen dan 5 stuks.

Controleer altijd het vochtpercentage in de ondervloer. Breng, als de constructie daarom vraagt een vochtscherm aan. Houd als maximaal vochtpercentage 2,5% aan voor zandcement en 0,5% voor anhydriet.

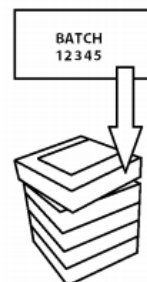
Zorg voor goede verlichting zodat het materiaal, de ondervloer en het eindresultaat goed beoordeeld kunnen worden.

Een omgevingstemperatuur van minimaal 18°C en maximaal 27°C is essentieel vanaf 48 uur voor, tijdens en 48 uur na installatie. Laat zowel de Coral als de te gebruiken lijmen, egaliseermiddelen etc. minimaal 48 uur voorafgaande aan de installatie in de te installeren ruimte acclimatiseren. Dit geldt ook voor eventueel benodigd plaatmateriaal t.b.v. de ondervloer.

Controleer vóór de installatie of aan alle voorwaarden voor zowel ondervloer als de omgeving wordt voldaan. Het aanvangen van de werkzaamheden staat gelijk aan het accepteren van de aanwezige situatie en omstandigheden. Eventuele fouten die direct verband houden met het niet volgen van de voorwaarden zijn de verantwoordelijkheid van de installateur, waarvoor deze aansprakelijk gesteld kan worden.

Check, voorafgaande aan de installatie, de geleverde materialen op beschadigingen, patroon, kleur, batchnummer, hoeveelheid en andere afwijkingen. Claims voor de geleverde kleur, het patroon of duidelijk zichtbare beschadigingen worden niet geaccepteerd nadat het materiaal is geïnstalleerd.

Gebruik in aangrenzende ruimtes materiaal van één batchnummer en installeer het op volgorde. Het gebruik van materialen uit verschillende productiebatches zal altijd resulteren in zichtbare verschillen. Het batchnummer staat duidelijk vermeld op de verpakking van het materiaal. Controleer dit altijd voor de installatie begint.



## Vloerverwarming

Coral tegels zijn geschikt voor gebruik in combinatie met vloerverwarming. Volg, bij het leggen van Forbo-vloerbedekkingen op ondervloeren met vloerverwarming en/of koeling, de richtlijnen en voorschriften met betrekking tot het opstookprotocol en de installatie. De maximum oppervlaktetemperatuur van de vloer mag niet hoger worden dan 27°C. [opstookprotocol](#)

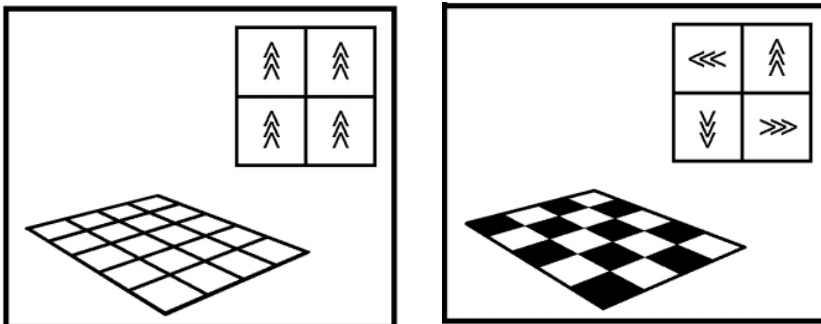
## Verlijming

Sterk absorberende of poreuze ondervloeren eerst behandelen met een primer zoals 044 Europrimer Multit. Gebruik voor de installatie van de Coral tegels een fixeerlijm zoals 542 eurofix Tac Plus. Bij het gebruik van alternatieve producten raadpleegt u de leverancier van het product voor meer informatie, advies en garantie. Het is belangrijk dat een fixeerlijm met een hoge kleefkracht wordt gebruikt.

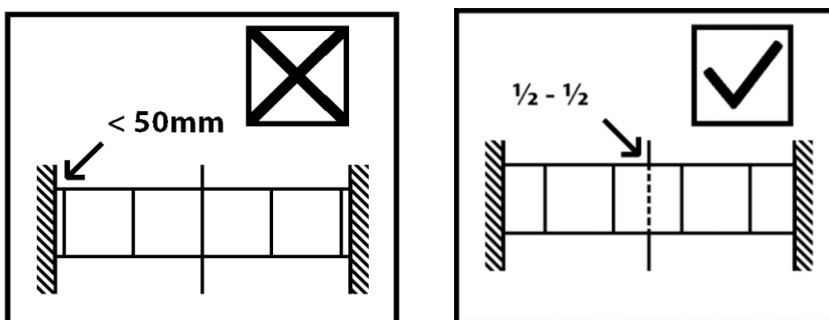
Breng, na het eventueel aanbrengen van een primer, de fixeerlijm met een vachtroller gelijkmatig over het gehele oppervlak aan. Let erop dat er voldoende lijm wordt aangebracht. Laat de lijm goed drogen. Leg de tegels, na de vereiste wachttijd in de lijm en wals ze aan met een wals van 50-70 kg. Gebruik voor slecht bereikbare plaatsen een handwalsje of een stoffeerders hamer.

## Installatie

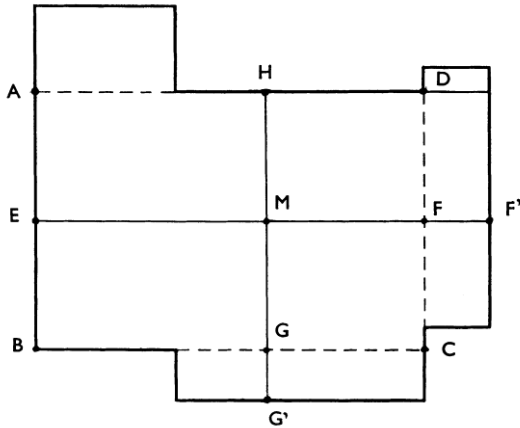
Bepaal de legrichting van de tegels. Houd naden, indien mogelijk, minimaal 15 cm verwijderd van eventuele naden in de ondervloer.



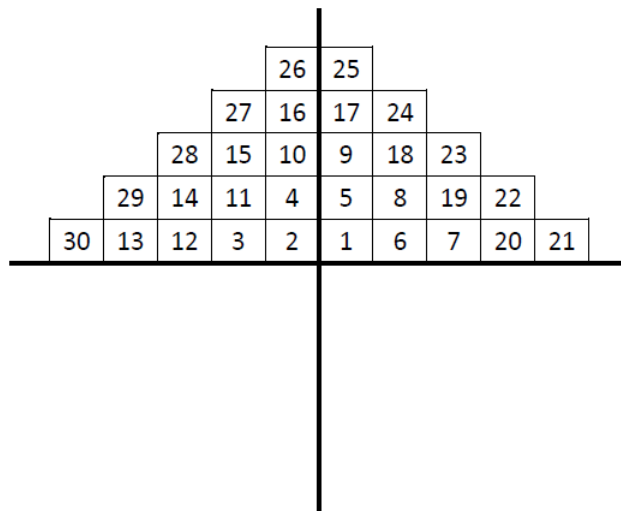
Bepaal het midden van de ruimte en reken uit of er vanuit het midden tot de wanden als laatste tegel niet een te dun strookje overblijft. Verschuif, als dat het geval is, het middelpunt iets.



Breng spatlijnen aan die elkaar kruisen in het midden van de ruimte. Zorg ervoor dat deze lijnen exact haaks op elkaar staan.



Leg vanuit het middelpunt nauwkeurig een aantal rij tegels langs de spatlijn. Als de eerste rij tegels niet goed wordt neergelegd zal dit effect hebben op de gehele installatie. Vul hierna de vlakken "trapsgewijs" in.



Zorg ervoor dat de tegels goed sluitend tegen elkaar komen te liggen. Snij de randtegels pas. De strook die tegen de wand aankomt wordt hiervoor op de al gelegde rij gelegd en met behulp van een mal of een andere strook pasgesneden.

Snij de tegels of stroken langs een rij vanaf de achterzijde zodat er zo min mogelijk polen beschadigen.

## Na de installatie

De eerste indruk maakt de meeste indruk.

Zorg dat de geïnstalleerde vloer vrij is van snijrestanten en afval, goed geveegd of gestofzuigd is en eventuele lijmresten zijn verwijderd van de vloer en de plinten.

Bescherm de vloerbedekking tegen werkzaamheden en verkeer voor de oplevering. Er dient een hiervoor geschikt afdek materiaal te worden gekozen.

Let erop dat de stoelpootdoppen zijn voorzien van een glad oppervlak zonder scherpe randen. Ook dienen bureauolstoelen te zijn voorzien van (harde) wielen, geschikt voor textiele vloerbedekkingen.

Om een optimale prestatie van de vloerbedekking te mogen verwachten is het belangrijk om vanaf het begin de juiste onderhoudsmethodes aan te houden. Onze onderhoudsadviezen staan vermeld op [Coral vloerverzorging](#). Zorg ervoor dat de onderhoudsadviezen al voor de oplevering van de vloer worden afgegeven aan de aannemer, klant of eindgebruiker.

Bij vragen kunt u contact opnemen met [adviezen@forbo.com](mailto:adviezen@forbo.com)