

Installatie-instructie Allura Ease

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 dient 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.

Dozen niet hoger opstapelen dan 5 stuks.

Controleer altijd het vochtpercentage in alle ondervloeren. Breng, als de constructie daarom vraagt een vochtscherm aan. Houd als maximaal vochtpercentage 2,5% aan voor zand-cement en 0,5% voor anhydriet.

Zorg voor goede verlichting zodat de installatie goed kan worden uitgevoerd en 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 tegels (in de doos) als de te gebruiken lijmen, egaliseermiddelen etc. minimaal 48 uur voorafgaande aan de installatie in de te installeren ruimte acclimatiseren. Dit geldt ook voor plaatmateriaal t.b.v. de ondervloer.

Controleer vóór de installatie of aan alle voorwaarden voor de zowel de 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 zichtbare beschadigingen en kleurverschillen 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 kleurverschillen. Het batchnummer staat duidelijk vermeld op de verpakking van het materiaal en dient gecheckt te worden voordat men met de installatie begint.

Vloerverwarming

Allura Ease is 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 maximale oppervlaktetemperatuur van de vloer mag niet hoger worden dan 27°C. [opstookprotocol](#)

Verwerking over oude vloerbedekkingen

Houdt, bij de verwerking van Allura Ease over oude vloerbedekkingen rekening met onderstaande;

- De oude vloerbedekking dient vlak te zijn en goed verlijmd aan de ondervloer
- Kapotte delen verwijderen en opvullen met vlak materiaal of egaliseren
- Let op dat de oude vloerbedekking goed drukvast is, om indrukken te voorkomen
- Schuur en reinig de oude vloerbedekking goed, daar waar lijm of tape moet worden aangebracht.
- Bij verwerking over keramische tegels Allura Ease alleen verwerken over vlakke tegels met een maximale voegbreedte van 3 mm breed en 1 mm diep.

Als er enige twijfel is altijd de oude vloerbedekking verwijderen.

Verlijming

Allura Ease kan tot 250 m² per sectie los worden gelegd met een maximum van 20 m wanneer de vloerbedekking 4 zijdig wordt ingesloten door wanden. Wanneer dit niet het geval is worden de buitenste rijen tegels volledig verlijmd met 640 Eurostar Special.

Bij deuropeningen en doorgangen tussen grote ruimtes worden de tegels bij de drempel /opening vastgelegd met lijm of extra breed weekmakerbestendig dubbelzijdig tape.

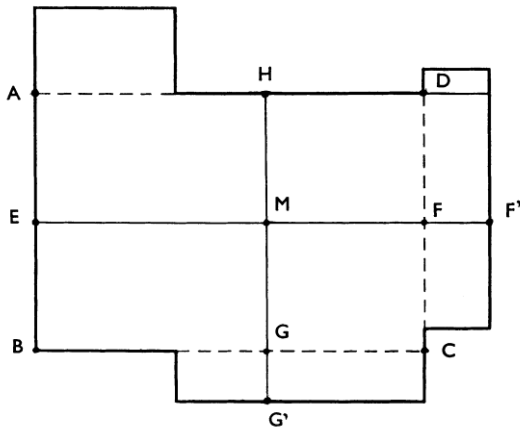
Bij grotere oppervlaktes de ruimte indelen in vlakken van maximaal 250 m². Leg de buitenste rij tegels van ieder vlak vast met extra breed weekmakerbestendig dubbelzijdig tape. Zet de verdeling van de vlakken vooraf uit en voorkom hierbij dubbelzijdig tape op plaatsen met zwaar of intensief verkeer.

Installatie

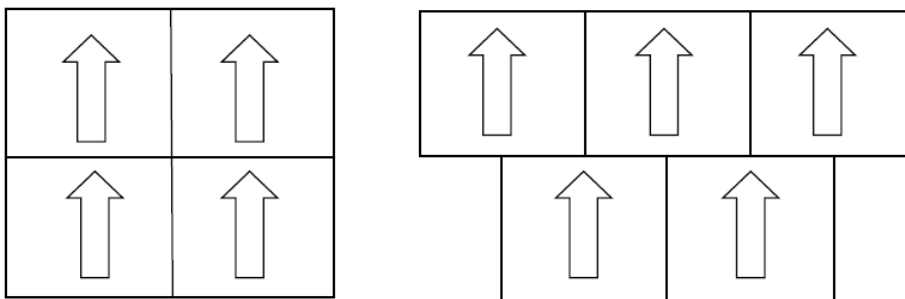
Bepaal de legwijze van de tegels. De mogelijkheden voor de installatierichting van de tegels variëren en zijn afhankelijk van het dessin. Raadpleeg vooraf het stalenboek hierover en bespreek de legrichting met de opdrachtgever.

Bepaal het midden van de ruimte en check of er bij de wanden niet een te smal 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.



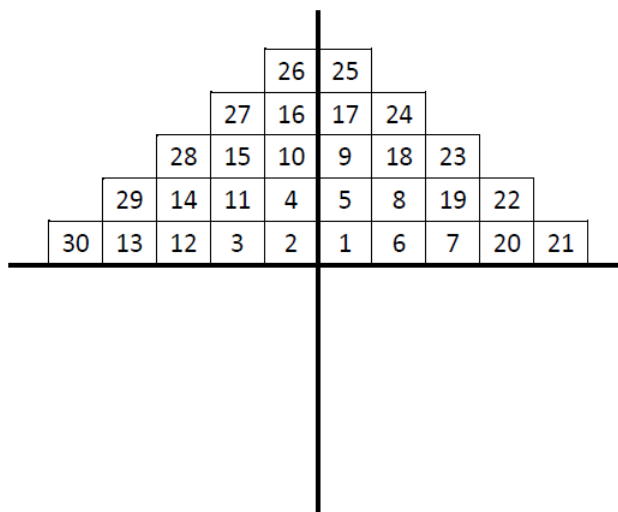


Het leggen van tegels



De tegels kunnen monolithisch of in halfsteensverband worden gelegd.

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.

Het leggen van stroken

Bij het verwerken van stroken kan langs een van de spatlijnen worden gelegd, te beginnen een wand. Het is belangrijk dat de kopse naden van de stroken niet samenvallen, maar minimaal 30 cm verspringen. Voorkeur verdient een verspringing van ½ of ⅓ plank. Voorkom, indien mogelijk, begin en eindstukjes van kleiner dan 30 cm en stukken smaller dan ½ strook aan de zijkanten.

Snijden

Allura Ease kan met normale stoffeerdere gereedschappen worden gesneden door het materiaal in te snijden met een recht mes en daarna te buigen/breken en het laatste stukje van de rug door te snijden. Verwarming van het product maakt het snijden gemakkelijker, vooral bij lastige vormen of pilaren.

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

Om een optimale prestatie van de vloerbedekking te mogen verwachten is het belangrijk om vanaf het begin de juiste onderhoudsmethodes aan te houden.

Download onze onderhoudsadviezen [hier](#), of kijk hiervoor op onze site.

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

