

Handleiding voor het aanleggen van CLICK COLLECTION



1. Algemene instructies

Controleer of de juiste goederen en de juiste hoeveelheid geleverd is. Vóór het aanleggen van de vloerbekleding moeten alle pakketten gecontroleerd worden op gelijkheid van batch en op eventuele gebreken. Gelijkheid van kleur wordt uitsluitend gewaarborgd bij levering van één partij (batch). We doen ons best om u goederen te leveren die afkomstig zijn van dezelfde batch. Vermeld bij eventuele nabestelling altijd het serienummer. Wanneer onze voorraad het toelaat, krijgt u goederen van dezelfde batch, of melden we u dat er een afwijking in batch is. Planken met schade of gebreken moeten vóór het aanleggen eruit gesorteerd worden, waarna u een claim kunt indienen met opgave van artikel- en productienummer. Zichtbare gebreken kunnen niet meer erkend worden indien het aanleggen reeds gebeurd is. Neem bij herkenbare gebreken onmiddellijk contact op met uw leverancier. Bureaustoelen moeten vóór gebruik op PROJECT FLOORS-vloerbekleding worden uitgerust met zachte wielen, type W volgens DIN 68131.

2. Ondergronden & gebruiksmogelijkheden

Geschikte ondergronden zijn die ondergronden die effen, stabiel, zuiver, droog en vrij van vetten zijn en die niet kouder dan 18 °C zijn. Dit zijn onder andere aanwezige, vastgelijmde vloerbekleding zoals linoleum, PVC, spaanplaten, OSB-platen, industriële en epoxyhars-coating, cementen en gipsen vloeren evenals alle droge bepleisteringen (deze controleren op stabiliteit, en evt. repareren). De nationale richtlijnen en normen evenals de erkende vakregels zijn van toepassing. Het VOB deel C DIN 18365 inzake vloerbekledings-werkzaamheden alsook de minimumvereisten voor vloerbepleisteringen in DIN 18560 moeten in acht worden genomen. Bovendien moeten DIN 18202 inzake toleranties in de hoogbouw in acht worden genomen. Bij verwarmde vloerbekleding moet het informatieblad "Interface-coördinaten bij vloerconstructies" van het Zentralverband Sanitär-Heizung-Klima (Duitse Centrale Vereniging van Sanitair-Verwarming-Airconditioning) alsook het informatieblad van het Zentralverband der Parkett und Fußbodentechnik (Duitse Centrale Vereniging voor Parket- en Vloertechniek) worden opgevolgd.

Ook DIN EN 1246-4:2001-12 moet in acht genomen worden. De oppervlakt-temperatuur mag niet hoger zijn dan 27 °C. Verder moet het BEB-informatieblad "Beoordelen en voorbereiden van ondergronden, aanleggen van elastische en textiel-oppervlakken" worden opgevolgd.

Uitgesloten zijn alle textielen en vochtigheidsgevoelige oppervlakken, PVC-oppervlakken met koudschuimen achterkant en laminaatvloeren. Volledig uitgesloten zijn wintertuinen evenals zones die kunnen blootgesteld zijn aan sterk zonlicht of warmte (met uitzondering van lokalen die het hele jaar door een relatief constante temperatuur van +/- 5 graden Celsius hebben). Het aanleggen van de vloerbekleding op elektrische vloerverwarmingssystemen wordt niet aanbevolen omdat in dat geval de verwarmingscurve (temperatuurstijging) te snel stijgt.

Ondergronden die niet door PROJECT FLOORS geïnstalleerd zijn, vereisen een speciale goedkeuring. Het aanleggen op niet goedgekeurde ondergronden kan in geval van reclamaties leiden tot uitsluiting van de garantie. Wielen en rollen op basis van rubber (bv. autobanden) kunnen bij permanent contact met PROJECT FLOORS CLICK COLLECTION tot onomkeerbare kleurveranderingen leiden.

Bij voegen en oneffen ondergronden moet worden aangenomen dat deze oneffenheden zich in de loop van de tijd in de bekleding optisch aftekenen als gevolg van de lichtbreking. Een gedeeltelijke egalisatie wordt hier aanbevolen. Gebruik geschikte plamuren en primers. De aanbevelingen van de Deutsche Bauchemie moeten gevolgd worden.

3. Acclimatisatieproces

De vloerbekleding moet minstens 48 uur vóór het aanleggen, geacclimatiseerd worden in de ruimte waarin hij aangelegd zal worden. Het acclimatisatieproces mag niet op het pallet gebeuren maar moet gebeuren in de kleinst mogelijke stapels met max. 4-5 pakketten en op ca. 50 cm van een wand verwijderd. Pakketten mogen nooit staand opgeslagen worden.

De volgende plaatselijke klimatologische vereisten moeten 48 uur vóór en 24 uur na het aanleggen absoluut in acht worden genomen:

CLICK COLLECTION Designvloerbekledingen moeten bij een kamertemperatuur tussen 18 °C en 23 °C en een vloertemperatuur van meer dan 15 °C maar maximaal 20 °C, aangelegd worden.

Het aanleggen van de vloerbekleding buiten dit temperatuurbereik heeft invloed op de aanleg- en producteigenschappen en moet daarom vermeden worden.

4. Aanleggen

Werktuiglijst:

maatstok of meetlint, potlood, aanlegmes (trapeziummes), afstandsstuk, parallelmarkeerder, zwaaihaak, indien nodig ook hefboomsnijder, steekzaag, conische boor of cilinderboor

Eerst moet u de aanlegrichting bepalen. Voor een optimale oppervlakteverdeling meet u de ruimtes op en deelt u ze in met behulp van een krijtlijn. Bereken het nodig aantal planken in de breedte. Indien de breedte van de laatste rij kleiner dan 8 cm is, dan moet de eerste rij smaller gemaakt worden. Bij het aanleggen dient erop gelet te worden dat

een minimale afstand van 5 mm wordt bewaard tot alle aangrenzende constructies, wanden, zuilen, leidingen en deurkozijnen. Dit kan bereikt worden met een geschikt afstandsstuk.

Indien de zijkanen van de ruimte langer zijn dan 20 m of de oppervlakte van de ruimte groter is dan 100 m², dan moet een afstand van 10 mm ten opzichte van alle constructies aangehouden worden. Voegen tussen aanpalende constructies mogen niet gedicht worden met silicone, acrylaat of soortgelijke afdichtingsmaterialen. Een uitzondering daarop zijn ruimtes (keukens) die kleiner dan 15 m² zijn. Indien de oppervlakte van de ruimte groter is dan 200 m², dan moet een dilatatievoegprofiel ingebouwd worden. Bij het aanleggen van de vloerbekleding over meerdere kamers, moeten de kamers met behulp van een dilatatievoegprofiel van elkaar gescheiden worden.

De offset van de kopkant moet bij het aanleggen min. 20 cm bedragen. Bij de aanvang van een aanlegrij mogen indien mogelijk geen reststukken kleiner dan 15 cm verwerkt worden.

Eerst moet een geschikte onderlaag worden aangelegd volgens de specificatie van de fabrikant. We raden het gebruik van onze onderlaag „PROJECT FLOORS CLICK UL 1500“ aan (zie punt 6).

Maak de ondergrond grondig schoon met een bezem of stofzuiger. Verwijder alle aanwezige resten van lijm en verf. Leg eerst over de volledige breedte van de kamer de eerste baan van CLICK UL 1500 uit, met de folie- en bedrukte kant naar onderen gericht. Kleef eventuele naden af met pvc-vrij tape (bv. de aluminium afdichtingstape SELITstop®). Leg de vloerbekleding in dezelfde richting als de onderlaag.

Begin nu in de achterste linkerhoek van de kamer met de kant van de veer naar de wand gericht en bewaar daarbij een afstand van 5 mm tot de rand naar alle hoogwaartse constructies. Gebruik daartoe resten van bekleding of een afstandsstuk.

Vergrendel bij de eerste rij de kopkanten met elkaar, door de volgende plank strak aan te leggen en vast te klikken met een druk van boven. Door de rechterkopkant van de voorgaande plank lichtjes op te heffen, max. 2 cm, kunt u de plank gemakkelijker vastklikken.

Indien het reststuk van de eerste rij groter dan 15 cm is, kan het als aanvang van de tweede rij gebruikt worden, op voorwaarde dat een offset van 20 cm ten opzichte van de kopvoegen bewaard wordt. Bij de tweede rij wordt de eerste plank eerst in de lengterichting vastgeklikt. Voeg de plank in een hoek van ca. 30° in en klik ze naar onderen vast. Leg de volgende plank strak aan de kopkant van de voorgaande plank aan in een hoek van 30° en klik ze met een druk naar onderen vast. Ook hier is een lichtjes opheffen van de kopkant nuttig om vlotter te kunnen werken. U hoeft de plank dan ook niet meer aan te kloppen met de rubberhamer. Volg deze procedure om de andere kamers af te werken. Omdat dit soort vloerbekleding een zwevend systeem is, mag hij niet met de ondergrond vastgeschroefd of bevestigd worden.

Sommige speciale, reeds aanwezige facetten (bv. sterke zonnestraling, vloerdiepte, zuidwaarts gelegen venster, verhoogde toevoer van vocht), vereisen een aangepaste werkwijze bij het aanleggen. Neem daarvoor contact op met onze toepassings-technici.

5. Snijtechnieken

De bekleding moet met een trapeziummes 1 tot 2 keer aangesneden worden en kan dan afgeknapt worden. Om uitsparingen te verkrijgen voor bijvoorbeeld verwarmingsbuizen, kabelkanalen of waterleidingen, raden we het snijden met een conische boor of cilinderboor aan. In sommige omstandigheden kan ook een steekzaag voordeel bieden, bv. bij sterk geprofileerde deurkozijnen. Voor het herhaald snijden bij grote oppervlakken wordt een hefboomsnijder aanbevolen.

6. Onderlagen

We raden het gebruik van onze onderlaag „PROJECT FLOORS CLICK UL 1500“ aan. Wilt u een onderlaag van een andere fabrikant gebruiken, dan moet deze overeenkomstig technisch informatieblad „TM1“ van MMFA (www.mmfa.eu/de/download.html) de volgende kenmerken hebben:

Langdurige belasting **(DL) ≥ 100.000 cycli**

Drukbestendigheid bij gedefinieerde compressiekracht **(CS) ≥ 400 kPa**

Langdurige belasting door meubels etc.

(CC) ≥ 35 kPa

OPGELET: Gebruik geen onderlagen voor parket-, laminaat- of kurkvloeren!

Het gebruik van niet-toegestane onderlagen kan leiden tot verval van de garantie.

(Versie 19.03.2018)

