

# Plaatsingsinstructies & Onderhoudsinstructies Rock 40

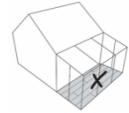
## 1. Installatie

- Gebruik

PVC vloerbedekking voor zwevende plaatsing binnenshuis. LIBERTY® Rock 40 is uitgerust met een UNICLIC® kliksysteem (klassieke klikelementen aan de lange zijden) en een verticaal neerklapbaar UNIPUSH® systeem (verticaal opklapbaar kliksysteem aan de korte zijden).

De vloer is niet geschikt voor installatie in stacaravans, serres, veranda's of in lichte vakantiehuizen (grote temperatuurschommelingen) en mag niet worden blootgesteld aan direct zonlicht.

**BELANGRIJK:** Als de vloer blootgesteld wordt aan zonlicht (ramen van vloer tot plafond, dakramen of bovenlicht), moet er zonbescherming geïnstalleerd worden om te voorkomen dat het product te veel uitzet.



Anders moet de vloerbedekking worden verlijmd met een tweecomponenten PU-lijm.

De vloerbedekking kan over vloerverwarmingssystemen (DIN 18365) en warmwatervloerverwarmingssystemen met lage temperatuur worden gelegd als de vloertemperatuur niet hoger wordt dan 28 °C. Installatie over vloerverwarming in de vorm van elektrische stralingsverwarming is niet mogelijk.

- Aanbevolen gereedschap

We raden aan het volgende gereedschap te gebruiken om de installatie onder de beste mogelijke omstandigheden uit te voeren:

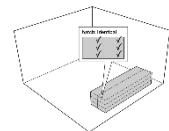
- Cutter met trapeziummes
- Hielijzer
- Meetlint
- Snijbestendige handschoenen
- Metalen liniaal en winkelhaak
- Afstandshouder
- Handroller of rubberen hamer



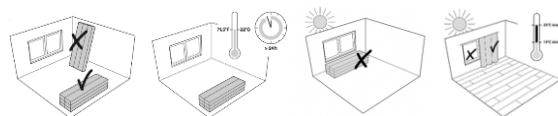
- Voor installatie

Controleer bij ontvangst van de vloer dat de decors en artikelnummers overeen komen.

De dozen moeten gedurende 24 u voor het leggen vlak en gesloten worden bewaard in een gesloten, geventileerde en veilige ruimte, beschermd tegen vocht en zonlicht (omgevingstemperatuur tussen 15 en 25 °C), op een vlakke en schone ondergrond gedurende 24 uur voor het leggen.



**BELANGRIJK:** Als je op een verwarmde vloer legt, moet je de vloerverwarming ten minste 48 uur voor het leggen van de vloerbedekking uitschakelen. De temperatuur van de vloer mag niet hoger zijn dan 25°C.



**BELANGRIJK:** Voor het leggen moet de kwaliteit van de vloer worden gecontroleerd om tegels/planken met zichtbare gebreken uit te sluiten en te controleren of de klikverbinding niet vuil of beschadigd is. Als er gebreken zijn, breng dan uw dealer op de hoogte en begin niet te plaatsen zonder zijn toestemming.

- Voorbereiding van de ondergrond

Voordat de installatie wordt uitgevoerd, moet de ondergrond worden goedgekeurd in aanwezigheid van de partijen volgens DIN 18365.

Het is de verantwoordelijkheid van de werkvoorbereider om rekening te houden met de droogtijden van de verschillende ondergronden, rekening houdend met eventuele voorzorgsmaatregelen zoals het verwarmen en ventileren van de ruimtes.

Werkzaamheden op nieuwe ondervloeren worden uitgevoerd volgens de standaard TKB Praktijkrichtlijn 7 "Verlijmde PVC vloerbedekkingen".

Renovatiewerkzaamheden aan een ondervloer met vloerbedekking worden uitgevoerd volgens de gepubliceerde geldende norm van het vak, deze is als volgt gedefinieerd:

	Directe installatie mogelijk in de volgende gevallen:
Oude vloeren zijn veerkrachtig (EN ISO 10581, EN ISO 10582 en EN ISO 10595)	Verlijmde, naadloze en onbeschadigde vloerbedekking Hoogteverschillen < 1 mm Voegopeningen < 2 mm
Oude tegels en natuursteen	Verlijmde, naadloze en onbeschadigde vloerbedekking Zonder hoogteverschillen van de tegels Voegdiepte < 2 mm Voegopening < 4 mm
Giethars vloeren	Verlijmde, naadloze en onbeschadigde vloerbedekking Dikte van de vloerbedekkingslaag > 2 mm
Vinyl asbesttegels (in strikte overeenstemming met de geldende voorschriften)	Verlijmde, naadloze en onbeschadigde vloerbedekking Hoogteverschillen < 1 mm Voegopeningen < 2 mm
Vloercoating	Hechtende, naadloze, niet afgevende en niet blaasvormende verf
Oude ondervloer op basis van een hydraulisch bindmiddel	Na het verwijderen van de bestaande vloerbedekking: - Verwijderen van resten, lijmresten en oud, niet-klevend vloeregalisatiemiddel - Herstellen van de vlakheid van de ondervloer - Aanwezigheid van scheuren < 1 mm

<p>Oude ondervloer op een houten basis:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Houten vloeren of panelen op houtbasis (DTU 51.3)</li> <li>- Oude gelijmde parketvloeren (NF DTU 51.2)</li> <li>- Oude parketvloeren met genagelde planken (NF DTU 51.1)</li> </ul>	<p>Hoogteverschillen &lt; 1 mm Voegen tussen de planken &lt; 3 mm.</p>
--	--

Als niet aan deze voorwaarden wordt voldaan, wordt een primer en egalisatievuller die geschikt zijn voor de ondergrond (of een vezelversterkte vloervuller voor houten ondergronden) aangebracht volgens de aanbevelingen van de fabrikant.

Als uit de inspectie blijkt dat meer dan 10% van het te bekleden oppervlak in dezelfde ruimte ernstige onregelmatigheden en beschadigingen vertoont (bv. voegen, niet-klevende of beschadigde coating), wordt de volledige vorige bekleding verwijderd en wordt de ondergrond indien nodig voorbereid zoals hierboven beschreven.

**BELANGRIJK:** De vloerbedekking moet in elk geval worden gelegd op een schone, vlakke, harde, gladde en droge ondergrond zonder optrekkend vocht en zonder scheuren. Schuur oneffenheden weg om een glad oppervlak te verkrijgen en verwijder alle resten op het oppervlak van de ondergrond (stof, lijm, vet, was, pleister, verf, cement, enz.).

Vraag bij twijfel advies aan een expert.

**BELANGRIJK:** De volgende oude vloerbedekkingen zijn uitgesloten en moeten vooraf worden verwijderd: vloerbedekkingen uit textiel, vinylvloeren met een akoestische laag, geschuimde vinylvloeren, linoleum, rubbervloeren met of zonder schuimlaag of met een overeenkomstige onderlaag, parket dat op een natuurlijke vloer is gelijmd, zwevende spaanplaat, vloerbedekkingen op een balkconstructie, zwevend parket, OSB-platen en laminaatvloeren.

Installatie op meerdere op elkaar gelijmde vloerbedekkingen is niet toegestaan. Oude vloerbedekkingen moeten worden verwijderd.

De vloerbedekking heeft een geïntegreerde contactgeluidisolatie. Het is dus niet nodig om eerst een geluidsabsorberende tussenlaag op de ondervloer te leggen.

- Bijbehorende producten

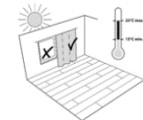
Een lijst met verwante producten (primer, vloeregalisatiemiddel, enz.) is verkrijgbaar bij uw dealer. Ze moeten worden gebruikt in overeenstemming met hun etikettering en de geldende voorschriften. Volledige technische fiches zijn verkrijgbaar op aanvraag.

- De vloerbedekking leggen

### 1. Installatievoorwaarden en plaatsing van de vloer

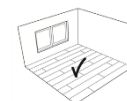
Tijdens de installatie moet de kamertemperatuur tussen +15°C en +25°C liggen en de ondervloer tussen +10°C en +25°C.

In geval van blootstelling aan zonlicht moet de tweecomponentenlijm worden aangebracht door eenvoudige verlijming volgens de instructies van de lijmfabrikant.

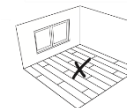


Voor het leggen moet de inhoud van verschillende dozen uit dezelfde partij gemengd worden om kleurvariaties en herhaling van het decor te vermijden.

De vloerbedekking moet in de lengte van de kamer worden gelegd of in lijn met de oriëntatie van het hoofdraam.



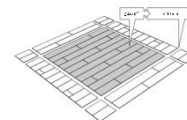
**BELANGRIJK:** De lengte van een tegel/plank mag niet minder zijn dan 20 cm en de breedte van de eerste en laatste rij moet meer zijn dan 5 cm. Anders moet de uitlijning van het begin worden gewijzigd.



De uitlijning van de planken kan worden gedaan door de voegen om de 2 of 3 rijen te verspringen, door de volgende rij 35 cm te verschuiven (dit komt overeen met 2 plankbreedtes) of in onregelmatig verspringende voegen, door het deel van de vorige rij te gebruiken. In alle gevallen mag de minimumlengte van een plank niet minder zijn dan 20 cm.

### 2. Afstand tussen de randen

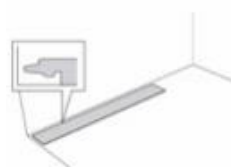
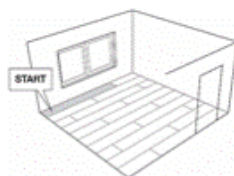
De vloerbedekking moet aan de buitenrand worden gelegd met een ruimte van 8 mm tussen de rand van de vloer en de muur en rond de onbeweeglijke elementen in de ruimte. Voor ruimtes groter dan 225 m<sup>2</sup> en met een lengte van meer dan 15 lopende meter moet een 8 tot 10 mm brede uitzettingsvoeg worden voorzien in het midden van de ruimte. Dit gebied wordt bedekt met een geschikt profiel.



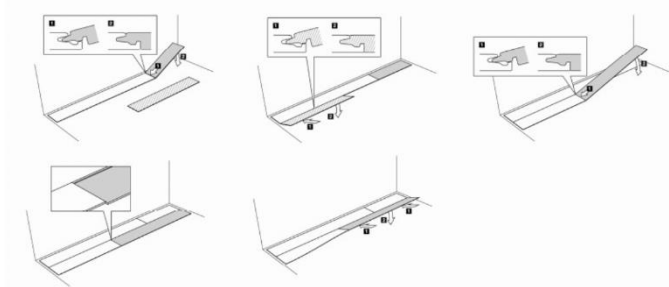
### 3. Legprincipe

De installatie begint in de linkerhoek parallel aan het hoofdraam (zoals op de volgende afbeeldingen) en verloopt in omgekeerde volgorde vanaf de eerste rij.

Wanneer de tegels/planken de buitenste rand bereiken, moet de tand altijd worden verwijderd.



De kliksysteemverbinding van de planken/tegels wordt gemaakt door het te klikken element 25° op te tillen, op zijn plaats te klikken en naar beneden te drukken. De kopse kant wordt vervolgens op zijn plaats geklikt door verticale druk uit te oefenen (indien nodig met een hielijzer/rubberhamer).



Zorg ervoor dat de tegels dicht bij elkaar liggen (zonder tussenruimtes) voor u de volgende rijen legt. Tik indien nodig met een rubberen hamer (steek vooraf een stukje schroot tussen de vloerbedekking en de hamer) voor een perfecte klikverbinding.

#### 4. De vloerbedekking op maat snijden

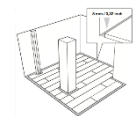
De laatste planken en tegels aan het einde van elke rij moeten op maat worden gesneden.

- De tegel/plank die moet worden gesneden, wordt 180° gedraaid (slijtlaag bovenaan) en rechtstreeks onder de laatst geplaatste tegel/plank gelegd (vergeet niet om 8 mm af te trekken voor de uitzettingsvoeg aan de rand).
- Trek met een metalen liniaal of winkelhaak een markeerlijn aan het einde van de laatst gelegde tegel/plank.
- Trek het cuttermes één of meerdere keren langs deze lijn over de slijtlaag.
- De tegel/plank wordt gebogen totdat deze doorbreekt en eventuele bramen worden verwijderd.

Teken voor onregelmatige sneden eerst de uit te snijden vorm en snijd deze vervolgens uit met een frees of decoupeerzaag.

#### 5. Procedure op speciale punten

Als een rij onderbroken wordt door buizen of speciale elementen (bv. steunpalen), is het essentieel om 8 mm brede uitzettingsvoegen te voorzien rond het element.



- Randen

Na het verwijderen van de afstandshouders kan een geschikte plint worden geplaatst om het uiterlijk af te werken.

Als de bestaande plinten niet werden verwijderd tijdens de renovatiewerkzaamheden, wordt er een kwartrondje tussen de plinten en de vloerbekleding geplaatst.

Belangrijk: Bevestig nooit plinten of kwartrondjes aan de vloerbekleding om uitzetting toe te laten.

- Dorpels en aangrenzende vloerbekledingen

De aansluiting op dorpels en aangrenzende vloerbedekkingen wordt verzekerd door een overlappend overgangsprofiel op maat te bevestigen.

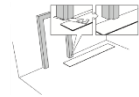
Boren is niet toegestaan bij het leggen op vinyl asbesttegels; hier wordt een zelfklevend of gelijmd overgangsprofiel gebruikt.

- Leidingen en deurlijsten

De vloerbedekking wordt uitgesneden rond de leidingen (bv. van de verwarming) en de voeg wordt beschermd met geschikte afdekkingen of afgedicht met afdichtingsmiddel om het uiterlijk af te werken.



Waar mogelijk worden deurkozijnen aan de onderkant ingekort, zodat de vloerbedekking eronder past.



## 6. Na plaatsing

Bij de oplevering van het werk wordt er rekening mee gehouden dat de vloer kan worden vrijgegeven voor gebruik na voltooiing van het werk (geen wachttijd tot de ingebruikname).

Bij verlijming met tweecomponentenlijm wordt het werk opgeleverd:

- 48 uur na installatie toegankelijk
- 72 uur na installatie voor meubilair

Bij het plaatsen van meubilair moet er bijzonder goed op worden gelet dat de vloerbedekking niet wordt beschadigd (gebruik geschikte beschermelementen).

De vloerbedekking moet worden beschermd tegen het risico op beschadiging door meubilair, voorwerpen met scherpe randen of andere zware voorwerpen. De grenswaarden voor statische belastingen en belastingen van niveau P3 staan vermeld in de gepubliceerde toepasselijke norm van het compartiment. Het gebruik van geschikte kunststof of vilten beschermelementen wordt aanbevolen.

Onder stoelen en fauteuils met wieltjes wordt het gebruik van tapijten of onderleggers voor bureaustoelen aanbevolen.

Belangrijk: De vloerverwarming moet ten vroegste 24 uur na de installatie in werking worden gesteld en vervolgens geleidelijk worden verhoogd in stappen van 5 °C gedurende 48 uur.

## 7. Herstellingen

Als de vloer regelmatig wordt geïnspecteerd, kunnen gebreken die op een tegel/plank worden aangetroffen op dat specifieke punt worden gerepareerd.

Om een tegel/plank te vervangen, wordt deze vanuit het midden in meerdere stukken gesneden met een cuttermes met een recht lemmet.

Na het verwijderen van de volledige beschadigde tegel/plank wordt een nieuwe tegel/plank geplaatst, waarbij de tong van de nieuwe tegel/plank eerst wordt verwijderd.

Vraag advies aan uw professional alvorens deze handeling uit te voeren.

## **2. Onderhoud**

Regelmatig onderhoud, aangepast aan de gebruiksomstandigheden, is de beste manier om de duurzaamheid te beschermen, het uiterlijk van de vloerbedekking te behouden en om ervoor te zorgen dat het verwachte niveau van hygiëne wordt gehandhaafd.

Hiervoor moeten de volgende onderhoudsaanbevelingen worden opgevolgd:

De vloerbedekking mag nooit behandeld worden met schurende pads (bv. zwarte, bruine of groene pads).

Het is raadzaam om geen elementen te gebruiken die rubber bevatten (bijv. rubberen rollers, tapijten met rubberen rug). Antioxidanten in deze elementen dringen permanent door in alle PVC vloerbedekkingen en kunnen leiden tot verkleuring.

Voor stoelen met wielen mogen alleen wielen van het type W conform EN 12529 worden gebruikt.

In geen geval mogen producten worden gebruikt die de oppervlaktebescherming van de vloerbedekking onherstelbaar kunnen beschadigen door vlekken:

- onverdunde producten met bleekmiddelen (toepassing mogelijk als het volume bleekmiddel <10% is)
- Reinigingsmiddelen op oliebasis (bijv. dennenoliereiniger),
- Chemicaliën op basis van sterke oplosmiddelen (bijv. aceton enz.),
- Verzegelingsproducten, wassen en vernissen



- Toegang tot buitenzones

Om het onderhoud te vergemakkelijken, raden we aan om combinaties van voetschraaproosters en deurmatten van geschikte afmetingen te gebruiken. Deze voorkomen dat vuil en vocht binnendringen en helpen zo uw vloerbekleding te beschermen.

- Regelmatig onderhoud

Mechanische reinigingsmethoden (bijv. automatische schrobmachines) en reinigingswerkzaamheden met grote hoeveelheden water moeten worden vermeden. Waterplassen, vlekken en gemorste vloeistoffen moeten zo snel mogelijk worden weggeveegd.

- Toepassing

	Product	
Dagelijks onderhoud	James vloerreiniger Schoon & Snel droog	Is geschikt voor het dagelijks reinigen. - Op basis van alcohol (dit zorgt ervoor dat de vloer snel droog is)
Herstel en bescherm	James vloerreiniger Beschermt & Herstelt	Is een herstellende reiniger - Geschikt voor een herstel reiniging bij oppervlakkige krasjes en strepen - Vuilafstotend en slipvast
Vlekverwijderaar	James remover	Deze vlekverwijderaar is in staat om o.a. volgende vlekken te verwijderen: - Schoenstrepen - Viltstift, inkt en balpen - Cosmetica en vet - Verf en lak - Watervaste lijmresten

Vraag bij je winkelpunt gedetailleerde James onderhoudsadviezen.

- Behandeling van vlekken

Gebruik nooit schuursponsjes of staalwol om gewone vlekken te verwijderen.

Het is aan te raden om altijd vanaf de buitenkant van de vlek naar binnen toe te vegen met een zachte doek.