



Gebruikers
HANDLEIDING

BODIAX

Bewust een betere vloer



Garantievoorwaarden	pag.3
Hydro-core clic, Dry-back	
Brand Certificaat	pag.4
Dry-back	
Montage Handleiding	pag.5
Dry-back	
Montage Handleiding	pag.6
Hydro-core clic, BP400 Ivar BP500 Thor BP365 Rock	
Montage Handleiding	pag.7
Hydro-core clic, BP485 Narvik BP580 Fisk	
Onderhoudsadvies	pag.8
Hydro-core clic, Dry-back	

Bodixx garandeert dat haar producten voor de onderstaande periode, vanaf de datum van aankoop vrij zijn van gebreken ten gevolge van materiaal- of fabricagefouten. Hierbij zijn technisch niet te vermijden kleurverschillen, glansverlies of gebreken die de gebruikswaarde niet aanmerkelijke verminderen uitgesloten.

Mocht binnen de gestelde garantieperiode de vloer een overmatige slijtage of andere gebreken vertonen dan zal Bodixx het gedeelte waar dit is opgetreden kosteloos herstellen of vervangen, waarbij wel een bedrag van 7-10% van de oorspronkelijke materiaaelprijs (afhankelijk van de kwaliteit en / of toepassing) voor ieder jaar of deel daarvan dat na oplevering is verstreken voor rekening van de opdrachtgever blijft. Bodixx maakt het voorbehoud van geringe kleur- of glans afwijkingen aan het herstelde of vervangen gedeelte.

Bodixx behoudt zich het recht voor om de vloer te repareren met eigen installateurs of zal anders een vergoeding tegen reële marktwaarde betalen. Indien Bodixx een vloerbedekking vervangt of repareert als gevolg van een garantieclaim, moet u op eigen kosten alle items verwijderen die op de te repareren gebieden werden geplaatst volgend op de oorspronkelijke installatie. Bodixx zal geen arbeidskosten vergoeden na tien jaar na de datum van aankoop.

Bovenstaande garanties gelden indien:
De vloer door professionele vloerleggers volgens de Bodixx legvoorschriften is geïnstalleerd.

De vloer onderhouden is volgens de Bodixx onderhouds- en reinigingsvoorschriften.

De keuze van de vloer overeenkomt met de gebruiksomstandigheden (Bodixx vloeren worden uitsluitend binnenshuis gegarandeerd). De garantie geldt niet indien schade het gevolg is van normale slijtage of van een onjuiste behandeling.

De Bodixx vloer op de geschikte ondervloer is geïnstalleerd en (bij Dry-back) met de voorgeschreven lijm wordt verwerkt.

Het niet overschrijden van een dynamische belasting van 50 kg. / cm.

Gebruik van bureaustoelen met rollen van zacht kunststof zonder naad van tenminste 50 mm. en een loopvlakbreedte van tenminste 20 mm. diameter. Dit alles volgens DIN 68131 en / of EN425.

Klachten met betrekking tot krimp worden alleen in behandeling genomen als de krimp buiten de normen vallen zoals deze is omschreven in ISO 23999 en ISO 10581:2010.

Het is Bodixx toegestaan om tijdens de kantooruren de vloer te inspecteren, alsmede de staat van onderhoud en reiniging ervan.

Bodixx is niet aansprakelijk voor schade aan de Bodixx vloer in verband met verbranding of verschroeïing of contact met chemische middelen, zoals reinigingsmiddelen.

Elk vorderingsrecht jegens Bodixx vervalt na verloop van 1 jaar nadat de schade of gebreken is / zijn ontdekt tenzij binnen deze termijn een rechtelijke procedure jegens Bodixx is gestart.

De garantie strekt zich slechts uit tot herstel of vervanging van de vloer en zal dus nooit de geldelijke waarde van de oorspronkelijk geleverd vloer overstijgen. Iedere verdere aansprakelijkheid is uitgesloten voor zover de wet dat toelaat. Bodixx is dus op geen enkele wijze aansprakelijk voor gevolgschade, zoals bedrijfsstagnatie, verhuiskosten, winstderving, etc.

Deze garantie geldt uitsluitend voor de oorspronkelijke koper van de Bodixx vloer en voor de oorspronkelijke installatie locatie.

Eventuele geschillen worden voorgelegd aan een bevoegde deskundige of aan een bevoegde rechter (in Nederland volgens Nederlands recht).

Garantie periode	Huishoudelijk	Projectmatig
Dry-Back PVC	15 jaar	10 jaar
Hydro-core Uniclic		
- Design	15 jaar	10 jaar
- PVC	15 jaar	10 jaar

Test sample Test report no.: 89218606.01en



Testrapport nr.:

Requirements - Tests / Vereisten - Tests	Measuring results – Remarks Meetresultaten – Opmerkingen	Result Resultaat
------------------------------------------	-------------------------------------------------------------	---------------------

Determination of the burning behaviour using a radiant heat source EN ISO 9239-1:2010^a

Date of testing	23.03.2021
Pre-conditioning, climate	23 ± 2°C and 50 ± 4% relative humidity
Pre-conditioning, duration	≥ 48 h & until constant mass is achieved
Description of substrate	Fibre cement board, thickness 8 ± 2 mm, density 1800 ± 200 kg/m ³ conforming to EN 13238:2010
Fixing method	The samples are glued to the substrate with BODIAX P 605.
Requirements according EN 13501-1	See clause 5

Test result(s)

Test sample	1	2	3	4	5
Orientation (Length:↑, Width: T)	↑	T	T	T	T
Flame spread (cm)	6	6	6	6	6
CHF / HF-30 (kW/m ²)	≥ 10.9	≥ 10.9	≥ 10.9	≥ 10.9	≥ 10.9
Maximum light attenuation (%)	17.6	24.6	18.3	29.0	24.0
Smoke production (%.min)	46	51	58	68	59

Observations:
 Specimen 1, 2, 3 and 4: Flashing, transitory- or sustained flaming are observed.
 Specimen 1, 2, 3 and 4: Extinguished naturally before the end of the test duration.

Classification of burning behaviour EN 13501-1:2007+A1:2009^a

The product, BODIAX®, in relation to its reaction to fire behaviour is classified:	Bfl
The additional classification in relation to smoke production is:	s1

Reaction to fire classification : Bfl – s1

<p>Field of application</p> <ul style="list-style-type: none"> As a floor covering in accordance with the nominal product parameters given on page 3. On end use substrates of classes A1 and A2-s1,d0 according to EN 13238:2010. Glued down with BODIAX P 605.
<p>Statements</p> <ul style="list-style-type: none"> This document does not represent type approval or certification of the product. The test results only relate to the behaviour of the test specimens of the examined product under the -particular conditions of the test in laboratory conditions; they are not intended to be the sole criterion for assessing the potential fire hazard of the product in use. The validity of this report will expire directly after alterations or modifications of the examined product (combination)(s) and/or the criteria.

BRANDCERTIFICAAT

Dry-back

BODIAX
Bewust een betere vloer

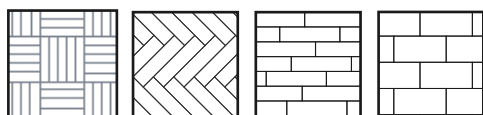
De ondervloer

Zorg dat de ondervloer vlak, blijvend droog en schoon is (volgens DIN 18365). Het is tevens raadzaam om de ondervloer op druksterkte en trekvastheid te testen. Als de ondervloer niet aan de eisen voldoet is het raadzaam contact op te nemen met uw verkoper. Zorg dat u voor het installeren een vochtpercentage vaststelt door een meting met bijvoorbeeld een CM-Gerät en rapporteer dit schriftelijk naar uw opdrachtgever.

Maximaal restvochtpercentage voor installatie van een Bodix Dry-back PVC vloer:

- Zand/cement ondervloer < 2,5%
- Anhydriet ondervloer < 0,5%

Indien uw ondervloer aan bovenstaande eisen voldoet dient u deze ten aller tijden voor te strijken (afhankelijk van de door u gekozen egalisatie) en te egaliseren met een minimale laagdikte van 2 mm.

**Zwevende houten ondervloeren**

Bij verwerking op een ondervloer van MDF of andere zwevende houten ondervloeren zoals Jumpax Dual Jumpax Basic of Marathon Premium (volg de leginstructie van de fabrikant bij installatie) dienen deze minimaal 24 uur voor installatie van de Bodix Dry-back PVC vloer geplaatst te zijn. U dient de Bodix Dry-back PVC vloer tijdens installatie ook vrij te houden van de muur vanwege de werking van de MDF ondervloer.

Acclimatiseren

Laat uw te verwerken Bodix Dry-back PVC vloer minimaal 24 uur acclimatiseren in de te beleggen ruimte. Stapel de stroken met het decor naar boven in kleine stapels van ca. 5 planken op. Zorg dat deze op een vlakke ondergrond liggen om vervorming te voorkomen. De ideale verwerkingstemperatuur van de PVC vloer alsmede de voorstrijk, egaline en lijmp producten is een minimum temperatuur van 18°C met een maximale luchtvochtigheid van 70%. Contact met direct zonlicht moet tijdens het leggen en uitharden van de lijn vermeden worden.

Batchnummer

Controleer voor het leggen van de vloer of het batchnummer op de pakken gelijk is. Wij adviseren om pakken met een gelijk batchnummer per ruimte te verwerken om kleur en eventuele glansverschillen te voorkomen. Mix de stroken uit de verschillende pakken goed om een zo realistisch mogelijk vloerbeeld te creëren. Bij de productie van

Bodix Dry-back PVC vloer zijn minimale kleur en glansafwijkingen niet te voorkomen.

Plaatsing van de PVC vloer

Maak voor het leggen altijd een legplan, de Bodix Dry-back PVC vloer kan in vele patronen gelegd worden, parallel, diagonaal, visgraat of bijvoorbeeld een halfsteens verband. Ook een combinatie van deze patronen is mogelijk. De stroken zijn eenvoudig op maat te snijden door de bovenzijde in te snijden met een recht mes en de strook daarna te knakken op de snijlijn. Hierna kunt u de strook vanaf de achterzijde eenvoudig doorsnijden met een haakmes.

Gebruik voor het verlijmen van de Bodix Dry-back

PVC vloer de speciaal hiervoor ontwikkelde Bodix

P605 PVC lijm. Deze lijm dient u aan te brengen met een lijmkam met A2 vertanding. Direct na het plaatsen dient u de vloer aan te walsen, herhaal dit na ongeveer 30 minuten. Hierdoor bevordert u het uitvloeien van de lijm en krijgt u een betere hechting van de lijm aan de rug van de PVC stroken. Er is een optimale kleefkracht als de opgebrachte lijm 80% van de onderzijde van de Bodix Dry-back PVC vloer heeft geraakt. Eventueel gemorste lijm kunt u direct met een vochtige doek verwijderen, indien de lijm al opgedroogd is kunt u deze proberen te verwijderen met water en zeep. Gebruik in geen geval oplosmiddelen op de Bodix Dry-back PVC vloer.

Vloerverwarming

Bodix Dry-back PVC vloer kan op een vloer die voorzien is van een vloerverwarmingssysteem worden toegepast. Echter, de temperatuur van het vloerverwarmingssysteem mag de 27 °C niet overschrijden. Voorafgaande aan het egaliseren dienen er eerst 806 Foam Strip Profil (randstroken) op de wanden en eventuele kolommen te worden aangebracht. Dit is noodzakelijk om de zetting in de vloer, als gevolg van de temperatuurverschillen, te kunnen opvangen. De vloerverwarming dient minimaal

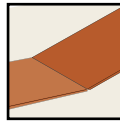
24 uur vóór aanvang van de werkzaamheden te worden uitgezet. Na minimaal 48 uur ná het gereedkomen van de werkzaamheden mag de vloerverwarming weer worden opgestart volgens het protocol van de installateur (maximaal 5 °C watertemperatuur per dag). Indien het nieuwe constructievloeren betreft, dient voorafgaande aan de werkzaamheden het opstartprotocol van de installateur volledig te zijn afgerond.

Voor het onderhoud adviseren wij u de Bodix onderhoudsinstructies te volgen welke u kunt lezen of downloaden op de website www.bodix.com.

BODIAX
Bewust een betere vloer

48 uur Acclimatiseren

Laat de Bodiax vloer minimaal 48 uur acclimatiseren in de te installeren ruimte. De temperatuur dient tussen de 18 °C en 29 °C te liggen.

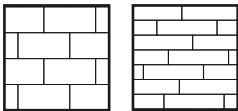


Waar moet u rekening mee houden:

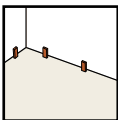
Het maximaal te leggen vloeroppervlak zonder dilatatie is 20 x 20 meter. Is een van de lengtes langer dan 20 meter, dient u deze te dilateren.

Ondervloer:

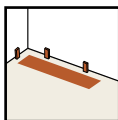
De ondervloer dient vlak te zijn wat betekent dat er een maximaal niveauverschil van 1,5 mm. per meter mag zijn (op een afstand van 3 meter maximaal 5 mm.). Heeft u grotere niveau verschillen dan dient u de ondervloer te egaliseren of de te grote niveauverschillen op te vangen met een stabiele ondervloer oplossing.



De Bodiax Ivar, Thor en Rock Design vloeren zijn geschikt voor plaatsing op vloerverwarming/vloerkoeling (niet i.c.m. elektrische vloerverwarming) mits deze is geïnstalleerd volgens de voorschriften.



Wij adviseren u de Bodiax Ivar, Thor en Rock Design vloer van links naar rechts te leggen, beginnend in de linkerhoek met de meszijde van de lange zijde naar de muur gericht. Meet eerst de afstand tussen de start- en eindmuur, het kan nodig zijn om de 1e rij te versmallen om te voorkomen dat er een kleine rand bij de eindmuur komt.

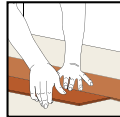


Plaats afstandhouders

Creëer de juiste afstand (min. 6 - 9 mm.) tussen de wand en de vloer met afstandshouders.

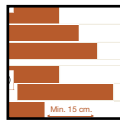
Plaats de eerste plank

Plaats de 1e plank tegen een afstandhouder op 5 mm. van de startmuur. Wanneer u een nieuwe rij met een volledige plank begint, verwijder dan de meszijde van de korte kant.



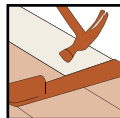
Plaats de eerste rij

Bevestig de planken in de 1e rij door de kopse kanten aan elkaar te bevestigen. Plaats de meszijde schuin in de groef en breng de plank naar beneden. Zorg ervoor dat de randen perfect zijn uitgelijnd en er geen kier is, tik indien nodig m.b.v. een hamer en aanslagblok tegen de groefzijde van de laatste plank om zo een perfecte sluiting te krijgen.



Plaats de tweede rij

Plaats nu de tweede plank in de tweede rij door de kopse kant onder ca. 30 graden in te kantelen (let op, hou de lange zijde zo dicht mogelijk langs de eerste rij). Hierna kantelt u de lange zijde in de eerste rij. Indien de kopse - of lange zijde niet geheel sluit kunt u deze aantikken m.b.v. een hamer en aanslagblok.



De overige rijen

Installeer de resterende vloer, de ene rij na de andere en houdt rekening met de vereiste verspringing van minimaal 30 cm. tijdens de installatie

De laatste rij

Zaag de laatste rij planken af zodat deze langs de muur past. Indien de vloer niet geheel sluit na het in kantelen adviseren wij u een aanslagijzer te gebruiken om deze laatste rij goed te sluiten.

De finishing touch

Verwijder de afstandhouders. Vervolgens kunt u de uitzetvoeg afdekken met een mooie Bodiax blokplint.

BP485 NARVIK BP580 FISK

48 uur Acclimatiseren

Laat de Bodiax vloer minimaal 48 uur acclimatiseren in de te installeren ruimte. De temperatuur dient tussen de 18 °C en 29 °C te liggen.

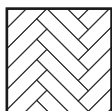
Waar moet u rekening mee houden:

Het maximaal te leggen vloeroppervlak zonder dilatatie is 20 x 20 meter. Is een van de lengtes langer dan 20 meter, dient u deze te dilateren.

Ondervloer

De ondervloer dient vlak te zijn wat betekent dat er een maximaal niveauverschil van 1,5 mm. per meter mag zijn (op een afstand van 2 meter maximaal 3 mm.). Heeft u grotere niveau verschillen dan dient u de ondervloer te egaliseren of de te grote niveauverschillen op te vangen met een stabiele ondervloer oplossing. Beton, cement en anhydriet zijn de meest voorkomende ondergronden. Zorg er eerst voor dat de ondergrond stofvrij is om te voorkomen dat stofdeeltjes tussen de vloerdelen terecht komen. Bij tegelvloeren, natuursteen en hout mogen geen hoogteverschillen van meer dan 2 - 3 mm. tussen de platen of tegels zitten. De voegen tussen de tegels of platen mogen niet breder dan 10 mm. zijn. Zorg ervoor dat zware meubels niet op de zwevende vloer staan.

De Bodiax Fisk en Narvik PVC vloer is geschikt voor plaatsing op vloerverwarming/vloerkoeling (niet i.c.m. elektrische vloerverwarming) mits deze is geïnstalleerd volgens de voorschriften



Bij verwerking op houten constructievloeren zal de keuze van de ondervloer (zoals Heat-foil, redupax of Marathon Super) minimaal een tegendruk moeten behalen van 200 KPA (kilopascal waarde).

Visgraatverband parallel

Om een gelijkmatige afstand tot alle muren te creëren, tekent u met behulp van een spatlijn een streep waarlangs u wilt leggen (afb. 6).

Begin in het midden van de kamer aan de kant van een wand met het leggen. Draai plank twee met de kop in de lange kant van de eerste plank (afb. 1).

Vervolgens draait u de derde plank met de lange zijde in plank één (afb. 2). Klop nu met behulp van het slagblokje plank drie met de kopkant in plank twee (afb. 3). Volgens dit schema kunt u met het monteren verdergaan tot aan plank elf (afb. 4, 5, 6).

Zaag de gelegde planken in een rechte hoek af en lijn ze vervolgens op de hulpstreep uit (afb. 6). Let erop dat de planken steeds eerst met de lange zijde ingehaakt worden, voordat u de kopzijden van de planken tegen elkaar duwt.

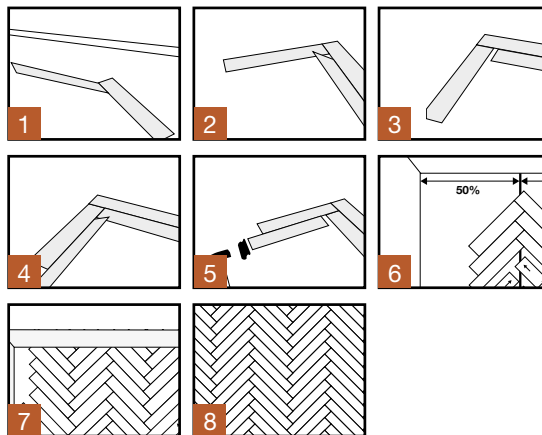
Leg de eerste graat tot aan de tegenoverliggende muur. De plankresten die daarbij ontstaan, kunt u eventueel gebruiken aan het begin van de volgende graat. Door de kleur op de achterkant, weet u of ze links (blauw) of rechts (grijs) horen. De eerste graat moet u met wiggen vastzetten, opdat deze niet wegglijdt.

In deze volgorde plaatst u het vloeroppervlak tot aan het einde van de ruimte (afb. 8). De planken die direct aan de wand eindigen, worden zo afgezaagd dat een afstand van minimaal 5 millimeter tot de wand ontstaat.

De finishing touch

Verwijder de afstandhouders. Vervolgens kunt u de uitzetvoeg afdekken met een mooie Bodiax blokplint.

Alvorens met de volgende graat te beginnen, controleert u of er eventueel reststukken gebruikt kunnen worden. Let er tijdens het verdere verloop van het vloeren op, dat u eerst de planken met de lange zijde inhaakt en pas daarna de kopzijde erindraait (afb. 7).



In deze volgorde plaatst u het vloeroppervlak tot aan het einde van de ruimte (afb. 8). De planken die direct aan de wand eindigen, worden zo afgezaagd dat een afstand van minimaal 5 mm. tot de wand ontstaat.

MONTAGE HANDLEIDING

Hydra-core click

BODIAX
Bewust een betere vloer

De BodiAx Dry-back PVC en Hydro-core Clic PVC / Design vloeren zijn dankzij de modernste productietechnieken standaard voorzien van een zeer slijtvaste toplaag en zijn daardoor ook uiterst gemakkelijk te reinigen.

Uiteraard dient elke vloer, dus ook een BodiAx vloer regelmatig gereinigd te worden.

Om van uw vloer langdurig te kunnen genieten en beschadigingen te voorkomen vragen wij u onderstaand advies op te volgen.

Zorg eerst dat vuil van buitenaf niet op uw vloer binnen kan komen en leg bij alle ingangen een schoonloopzone, zodat vuil en kleine steentjes niet in de vloer worden gelopen.

Voor dagelijks onderhoud is stofwissen of stofzuigen (met een zacht mondstuk) voldoende.

Voor het wekelijkse onderhoud kunt u de vloer reinigen met een dweil of wismop. Gebruik hiervoor een oplossing van lauw water en een ph-neutraal reinigingsmiddel (wij adviseren Dr. Schutz PU Reiniger). Gebruik geen stoomreinigers.

Zorg ervoor dat uw vloer niet wordt blootgesteld aan oplosmiddelen, mocht dit onverhoopt toch gebeuren dan adviseren wij u dit direct te verwijderen en daarna met een PH-neutraal schoonmaakmiddel te reinigen.

Uw eerste reiniging met dweil of wismop 48 uur na installatie. Na droging is de vloer gebruiksklaar.

Het water regelmatig verschoneren zodat er geen strepen en vuilresten achterblijven.

Indien er professioneel onderhoud wordt gepleegd kan dat d.m.v. een schrob / zuigmachine.

Optioneel kunt u een (extra) PU bescherm laag op uw BodiAx Dry-back PVC en Hydro-core Clic PVC / Design vloeren aanbrengen, dit heeft als voordeel dat de naden tussen de stroken en tegels goed dichtvloeien, waarmee de vloer een nog betere vochtbestendigheid krijgt.

Kleine krasjes kunnen hiermee worden hersteld en het aangehechte vuil zal zich makkelijker laten verwijderen (wij adviseren hier voor Dr. Schutz supermat).

Afhankelijk van de gebruiksintensiteit adviseren wij u minimaal één keer per jaar een nieuwe PU bescherm laag aan te brengen. De vloer dient dan altijd eerst te worden gereinigd met Dr. Schutz basisreiniger om al het vuil en oude bescherm lagen te verwijderen.

Voorkom langdurig contact tussen uw BodiAx Dry-back PVC en Hydro-core Clic PVC / Design vloeren en rubber. Door migratie kan er een blijvende donkerbruine verkleuring optreden (denk hierbij aan een rubberen ring onder een prullenbak, rubberen schoonloopmatten, placemats etc.).

Schuif geen zware voorwerpen over de vloer en voorzie stoelpoten en ander meubilair van vilttoppen.

Vervang eventueel de wieltjes onder de bureaustoelen door zacht wieltjes, die geschikt zijn voor vinyl vloerbedekking.

Iedere vloerbedekking verkleurt onder invloed van zonlicht, of dit nu hout, PVC of tapijt betreft. Dit komt door de ultraviolette straling in het zonlicht. Om verkleuring van uw vloer BodiAx te voorkomen is het belangrijk om goede zonwering toe te passen.