



CONTACTGELUID REDUCEREND

EGALISEREND

TIJDBESPAREND



Het begint bij een goede basis

uniFloor
UNDERLAY SYSTEMS



Unifloor - een goede basis

Bij Unifloor zijn we specialist in het bieden van een passende oplossing voor jouw probleembodem. We ontwikkelen al jaren vele verschillende ondervloeren en doen dat met veel plezier. Of je nu te maken hebt met geluidsoverlast, een ongelijke ondergrond of vloerverwarming – wij hebben bijna altijd een passende ondervloer in huis. Ons assortiment is uitgebreid en past bij zowel nieuwbouw- als renovatieprojecten. Wat jouw vloerwens of uitdaging ook is, wij denken graag met je mee!

unifloor
UNDERLAY SYSTEMS

Kiezen voor Unifloor is kiezen voor kwaliteit, gemak én zekerheid:

Bij Unifloor draait alles om comfort. Onze ondervloeren zorgen voor een prettiger woon- en werkklimaat. Ze dempen geluid, besparen tijd bij de installatie en lossen veelvoorkomende vloerproblemen op.

Wat onze ondervloeren zo handig maakt? Ze zijn geschikt voor allerlei combinaties van onder- en bovenvloeren. Ze verminderen zowel contact- als loopgeluid, egaliseren oneffenheden én dragen bij aan een stabiele basis.

Daarnaast kun je rekenen op onze kennis. Omdat we onze producten zelf ontwikkelen én produceren, weten we precies wat werkt. We denken graag met je mee om de juiste ondervloer te kiezen - afgestemd op wat voor jou belangrijk is:

- Contactgeluid reducerend
- Tijdbesparend
- Probleemoplossend

Wie zijn onze partners?

Bij Unifloor vinden we kwaliteit, betrouwbaarheid én duurzaamheid ontzettend belangrijk. Daarom werken

we nauw samen met diverse partners en onafhankelijke testinstituten. Zo zorgen we ervoor dat onze ondervloeren niet alleen voldoen aan de hoogste eisen, maar ook echt bijdragen aan meer comfort voor de gebruiker.

We laten onze producten regelmatig testen door onder andere:

- NSG
- TÜV Rheinland
- Kiwa (waarbij onder andere onze EPD-certificering tot stand komt)
- CRET

Daarnaast hebben veel van onze producten een A+ rating voor uitstoot binnenshuis, om bij te dragen aan een gezond leefklimaat.

Als FSC® en PEFC-gecertificeerd bedrijf gebruiken we uitsluitend houtachtige grondstoffen uit verantwoord beheerde bossen. Zo dragen we samen met onze partners bij aan een betere toekomst.



Producten en initiatieven die een bijdrage leveren aan de beheersing van onwenselijk geluid komen in aanmerking voor het NSG Geluidkeurmerk. Kijk voor het actuele geluidkeurmerk per product op www.unifloor.nl.



Onze producten zijn EPD-gecertificeerd volgens DIN ISO 14025. Dit garandeert een gestandaardiseerde milieubeoordeling met een vaste methodiek en een onafhankelijke controle door een tweede auditor.



Unifloor gebruikt uitsluitend houtachtige grondstoffen uit verantwoord beheerde bossen en werkt daarvoor alleen met FSC®-erkende leveranciers.





De juiste ondervloer bij de mooiste topvloer



HOE KIES JE DE JUISTE ONDERVLOER

Er zijn veel combinaties van dekvloeren en bovenvloeren. Hier moet altijd een ondervloer tussen. Of je nu bij Unifloor bent uitgekomen om je probleem op te lossen of omdat je simpelweg een goede ondervloer wenst, wij hebben het in ons assortiment.

Deze brochure is een eenvoudige keuzehulp voor ons uitgebreide assortiment.

1. Kies eerst jouw dekvloer: zandcement of hout.

VASTE ZAND CEMENT DEKVLOER

Deze dekvloer is opgebouwd uit een betonconstructievloer met een afwerkvloer van anhydriet of zandcement.

HOUTEN DEKVLOER

Deze dekvloer is opgebouwd uit een houten balken constructie met daarop vloerplaten of vloerplanken.

2. Blader daarna naar de gekozen bovenvloer.

3. Bedenk goed voor welke gebruikstoepassing je de ondervloer nodig hebt.

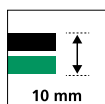
Of misschien heb je wel een combinatieproduct nodig om twee gebruikstoepassingen te kunnen selecteren.

- Algemeen gebruik
- Loopgeluidreductie (het geluid wat je zelf waarneemt in dezelfde ruimte)
- Contactgeluidreductie (het geluid wat je (beneden) burens waarnemen als jij over de vloer loopt)
- Traditionele vloerverwarming (vloerverwarming d.m.v. water)
- Infraroodvloerverwarming

4. Nu vind je de meest geschikte Unifloor producten in een makkelijk overzicht voor jouw situatie.

Compleet met uitleg en specificaties.

Legenda



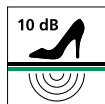
Dikte/tolerantie (mm)



Brandklasse
(volgens de norm EN13501:
2007) zonder vloerbedekking



Gewicht per m² (kg)



Contactgeluid reductie
op zand cement (volgens de
norm ISO 10140-3 2010)



Loopgeluid reductie



Geschikt voor vloerverwarming



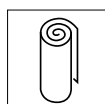
Verantwoorde
groene keus



Toepasbaar samen
met EcoPearls



EPD-gecertificeerd
volgens DIN ISO 14025



Rol

Unifloor's vloerkeuze check: een ondervloer

KLIK PVC

PVC VERLIJMD,
RUBBER & LINOLEUM

LAMINAAT

VEREND VINYL

VASTE ZAND CEMENT VLOER

NSG  Marathon [®] BY UNIFLOOR SUPER	NSG  Jumpax [®] BY UNIFLOOR CLASSIC	NSG  REDUPAX [®] BY UNIFLOOR	NSG  Marathon [®] BY UNIFLOOR SUPER
NSG  EASY LEVEL 7 MM BY UNIFLOOR	NSG  Jumpax [®] BY UNIFLOOR HD	NSG  HEAT-FOIL [®] BY UNIFLOOR	NSG  EASY LEVEL 7 MM BY UNIFLOOR
NSG  REDUPAX [®] BY UNIFLOOR	NSG PVC  Jumpax [®] BY UNIFLOOR BASIC WARMWATERVLOERVERWARMING	NSG  BLUZ [®] BY UNIFLOOR	
NSG  RED [®] BY UNIFLOOR WARMWATERVLOERVERWARMING	NSG LINOLEUM  Jumpax [®] BY UNIFLOOR BASIC WARMWATERVLOERVERWARMING	NSG  HEAT-FOIL [®] BY UNIFLOOR WARMWATERVLOERVERWARMING	NSG  EASY LEVEL 7 MM BY UNIFLOOR WARMWATERVLOERVERWARMING
10 dB  REDUPAX [®] BY UNIFLOOR INFRAROODVLOERVERWARMING	NSG PVC  Jumpax [®] BY UNIFLOOR BASIC INFRAROODVLOERVERWARMING	NSG  REDUPAX [®] BY UNIFLOOR INFRAROODVLOERVERWARMING	NSG  Jumpax [®] BY UNIFLOOR BASIC INFRAROODVLOERVERWARMING
	NSG LINOLEUM  Jumpax [®] BY UNIFLOOR BASIC INFRAROODVLOERVERWARMING		

HOUTEN DRAAGVLOER

 Marathon [®] BY UNIFLOOR SUPER	 Jumpax [®] BY UNIFLOOR NATURE	 REDUPAX [®] BY UNIFLOOR	 Marathon [®] BY UNIFLOOR SUPER
 EASY LEVEL 7 MM BY UNIFLOOR	NSG  Jumpax [®] BY UNIFLOOR ACOUSTIC	 EASY LEVEL 7 MM BY UNIFLOOR	 EASY LEVEL 7 MM BY UNIFLOOR
 REDUPAX [®] BY UNIFLOOR	10 dB  COCOFLOOR [®] BY UNIFLOOR	NSG  RENOBOARD [®] BY UNIFLOOR	10 dB  Jumpax [®] BY UNIFLOOR ACOUSTIC
NSG  Jumpax [®] BY UNIFLOOR ACOUSTIC	PVC  Jumpax [®] BY UNIFLOOR SOLID INFRAROODVLOERVERWARMING	NSG  Jumpax [®] BY UNIFLOOR ACOUSTIC	 Jumpax [®] BY UNIFLOOR SOLID INFRAROODVLOERVERWARMING
 REDUPAX [®] BY UNIFLOOR INFRAROODVLOERVERWARMING	LINOLEUM  Jumpax [®] BY UNIFLOOR SOLID INFRAROODVLOERVERWARMING	 REDUPAX [®] BY UNIFLOOR INFRAROODVLOERVERWARMING	

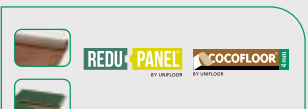
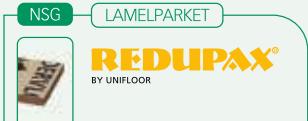
voor elke situatie

KLIKFINEER, DUOPLANK
& LAMELPARKET

TAPIJT

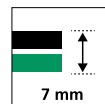
PREFAB TAPIS

6 EN 9MM MASSIEF



MARATHON SUPER®

Marathon
BY UNIFLOOR **SUPER**



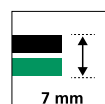
NSG

Marathon Super - comfort en bescherming voor je vloer

De Marathon Super ondervloer is stabiel, geluiddempend en een eenvoudig te installeren basis voor verend vinyl en klik PVC vloeren. Dankzij de combinatie van een harde bovenlaag en een XPS onderlaag worden oneffenheden tot 2 mm geëgaliseerd, terwijl indrukken van meubels en scherpe objecten wordt beperkt. Bovendien zorgt de ondervloer voor een contactgeluidreductie van 10 dB (NSG gecertificeerd), wat bijdraagt aan een stillere en comfortabelere woonomgeving.

EASYLEVEL®

EASY LEVEL
7 MM BY UNIFLOOR



NSG

Easylevel 7 mm - egaliserend en contactgeluid reducerend

Easylevel is een 7 mm dikke, droge egaliserende ondervloer met een bovenlaag van MDF en een onderlaag van softboard. Deze opbouw biedt een stabiele en vlakke basis voor PVC klikvloeren, verend vinyl en tapijttegels op een vaste zand cement vloer. Dankzij de hoge drukvastheid en een contactgeluidreductie van 10 dB (NSG-gecertificeerd), draagt Easylevel bij aan comfortabel en stil wonen.



Marathon Super

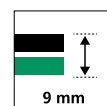


Easylevel 7 mm



REDUPAX®

REDUPAX®
BY UNIFLOOR



NSG

Redupax - 10 dB contactgeluid reducerende ondervloer

Redupax is een ondervloer van natuurlijk resthout met een speciale papierlaag die ervoor zorgt dat het product makkelijk te snijden, en dus te verwerken is. Redupax heeft een uitstekende contactgeluidreductie (tot 10 dB), thermische isolatie en een egaliserend vermogen tot 3 mm. De ondervloer is eenvoudig te snijden en leggen. Het product vermindert tevens het loopgeluid en is geschikt voor diverse klikvloeren, zoals Klik PVC, laminaat en lamelparket.

INFRAROODVLOERVERWARMING

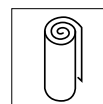
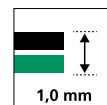
10 dB

Dankzij de hoge CS-waarde van 386 kPa (ruim boven de minimale eis van 200 kPa) wordt Redupax ook toegepast als isolerende onderlaag bij elektrische infraroodvloerverwarming, in combinatie met klik PVC.

REDFLOOR®

WARMWATERVLOERVERWARMING/-KOELING

red
BY UNIFLOOR



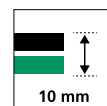
WARMWATERVLOERVERWARMING

NSG

RedFloor - dunne onderlaag voor vloerverwarming

RedFloor is een zeer dunne (1 mm) en zeer stabiele ondervloer met een CS waarde van 400 kPa, speciaal ontwikkeld voor klik PVC op vaste zand cement vloeren met warmwatervloerverwarming en -koeling. Dankzij de lage warmteweerstand en hoge temperatuurbestendigheid is het ideaal voor zowel verwarmen als koelen. De ondervloer behaalt 10 dB contactgeluidreductie en voldoet aan strenge belastings- en VvE-eisen dankzij NSG-certificering.

JUMPAX® CLASSIC

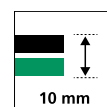


NSG

Jumpax Classic - in een zeer korte tijd een vlakke vloer

Jumpax Classic is een gecertificeerd, perfect egaliserend droog ondervloersysteem met een dubbele plaatstructuur en polystyreen schuimlaag, waarmee oneffenheden tot 3 mm op een vaste zand cement vloer snel en efficiënt worden uitgevlakt. Het is speciaal ontworpen voor directe verlijming van PVC stroken, linoleum, vinyl en ook geschikt voor rubberen topvloeren. Dankzij de contactgeluidreductie van minimaal 10 dB en thermisch isolerend vermogen, biedt het een duurzame basis. Kan in zeer korte tijd gelegd worden.

JUMPAX® HD



NSG

Jumpax HD - Heavy Duty voor projecten met zeer hoge eisen

Jumpax HD is een sterk, perfect egaliserend ondervloersysteem met hoge drukweerstand, speciaal ontwikkeld voor intensief projectgebruik met zwaar of rollend verkeer. Jumpax HD biedt, door de samengestelde onder- en bovenplaten van MDF en PE-foam, een stabiele en contactgeluidreducerende basis voor verlijmde topvloeren zoals PVC, linoleum, rubber en tapijt op een vaste zand cement vloer.



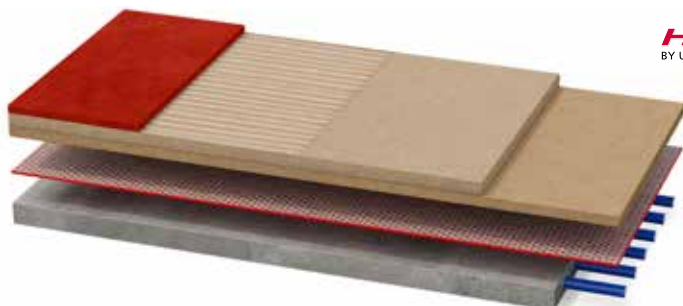
Jumpax®: een basis waar je op kan bouwen!

Jumpax is een snel en droog vloervoorbereidingssysteem, ontwikkeld door Unifloor zelf.

De Jumpax Family staat garant voor een hoogwaardige, betrouwbare oplossing voor nagenoeg elke situatie.

Voor elke combinatie van ondergrond en topvloer is er een geschikte geluidsreducerende, isolerende en/of egaliserende Jumpax ondervloer. Alle Jumpax varianten zijn voorzien van een onder- en bovenplaat, welke beiden voorzien zijn van een interactieve lijm. Snel en eenvoudig te verwerken op nagenoeg iedere vloerconstructie. Geen droogtijd, dus geen wachttijd!

JUMPAX® BASIC + HEAT-FOIL® WARMWATERVLOERVERWARMING PVC & LINOLEUM



WARMWATERVLOERVERWARMING

NSG

Jumpax Basic + Heat-Foil - speciaal voor warmwatervloerverwarming en vloerkoeling

De combinatie van Jumpax Basic met Heat-Foil biedt een zeer lage warmte-weerstand waardoor het warmteverlies minimaal is en de vloerverwarming efficiënt werkt. Dit systeem, dat het NSG-keurmerk draagt, is ideaal voor situaties waarin comfort, geluidsreductie en optimale warmtegeleiding belangrijk zijn. De combinatie is speciaal ontwikkeld voor directe verlijming van PVC, linoleum, vinyl en rubber op vaste zand cement vloeren met warmwatervloerverwarming of vloerkoeling. De Heat-Foil laag bestaat uit 1,2 mm dikke PE-folie en foam. De Jumpax Basic brengt de lagen samen tot één stabiel systeem door de MDF onder- en bovenplaten.

JUMPAX® BASIC + HEAT-BLOK® INFRAROODVLOERVERWARMING PVC & LINOLEUM



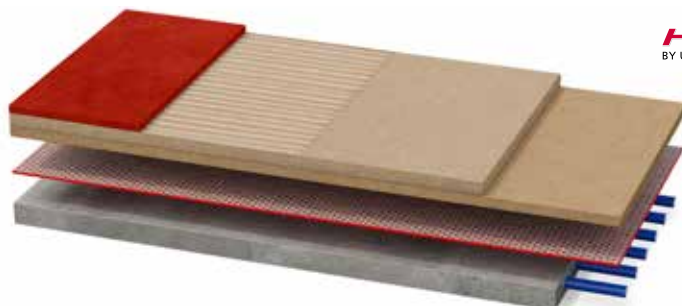
INFRAROODVLOERVERWARMING

NSG

Jumpax Basic + Heat-Blok 6 mm - isolator voor koude vloeren en voor gebruik met infraroodvloerverwarming

De combinatie van Jumpax Basic (7 mm) met Heat-Blok (6 mm) vormt een stabiele en egaliserende ondervloer van totaal 13 mm, die geschikt is voor directe verlijming van PVC, vinyl, linoleum en rubber op koude vaste zand cement vloeren. Heat-Blok is een warmteblokkerende laag met hoge warmteweerstand en zilverkleurige folie. De infraroodvloerverwarming moet tussen de lagen geplaatst worden om de warmte omhoog naar de vloer te sturen en warmteverlies naar beneden te voorkomen.

JUMPAX® TOP + HEAT-FOIL® WARMWATERVLOERVERWARMING PVC, LINOLEUM & PARKET



WARMWATERVLOERVERWARMING

NSG

Jumpax Top + Heat-Foil - speciaal voor traditionele vloerverwarming en vloerkoeling

De combinatie van Jumpax Top met Heat-Foil biedt een zeer lage warmteweerstand waardoor het warmteverlies minimaal is en de vloerverwarming efficiënt werkt. Dit systeem is ideaal voor situaties waarin comfort, geluidsreductie en optimale warmtegeleiding belangrijk zijn. De combinatie is speciaal ontwikkeld voor directe verlijming van PVC, linoleum, rubber en parket op vaste zand cement vloeren met warmwatervloerverwarming of vloerkoeling. De Heat-Foil laag bestaat uit 1,2 mm dikke PE-foolie en foam. De Jumpax Top brengt de lagen samen tot één stabiel systeem door de MDF onder- en bovenplaten.

JUMPAX® TOP + HEAT-BLOK® INFRAROODVLOERVERWARMING PVC, LINOLEUM & PARKET



INFRAROODVLOERVERWARMING

NSG

Jumpax Top + Heat-Blok 6 mm - isolator voor koude vloeren en voor gebruik met infraroodvloerverwarming

De combinatie van Jumpax Top met Heat-Blok vormt een stabiele en egaliserende ondervloer van totaal 13 mm, die geschikt is voor directe verlijming van PVC, vinyl, linoleum, rubber en parket op koude vaste zand cement vloeren. Heat-Blok is een warmteblokkerende laag met hoge warmteweerstand en zilverkleurige folie. De infraroodvloerverwarming moet tussen de lagen geplaatst worden om de warmte omhoog naar de vloer te sturen en warmteverlies naar beneden te voorkomen.



Geen last van bovenburen – dankzij Jumpax.

REDUPAX®**REDUPAX®**
BY UNIFLOOR

9 mm



Efl-s1



10 dB



2,5 KG



16 Sone



ECOPEARLS



NSG

Redupax - 10 dB contactgeluid reducerende ondervloer

Redupax egaliseert daarnaast tot 3 mm voor een vlakke basis voor je laminaat. Dankzij de compacte samenstelling en speciale papieren laag is het eenvoudig te leggen en te snijden, terwijl het contactgeluid met 10 dB vermindert. Daarnaast biedt Redupax een duurzame oplossing, omdat het gemaakt is van resthout, een goede thermische isolatie en draagt het meerdere NSG-keurmerken geluidsreductie.

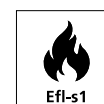
INFRAROODVLOERVERWARMING

NSG

Dankzij de hoge isolatiewaarde wordt Redupax ook toegepast als isolerende onderlaag bij infraroodvloerverwarming, in combinatie met laminaat.

HEAT-FOIL®**HEAT-FOIL®**
BY UNIFLOOR

1,2 mm



Efl-s1



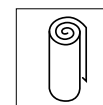
10 dB



0,3 KG



21 Sone



NSG

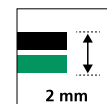
Heat-Foil - onderlaag voor optimale warmteoverdracht en contactgeluidreductie

Het is speciaal ontwikkeld om te gebruiken met vloerverwarming en/of vloerkoeling. Dankzij de zeer lage warmteweerstand (0,014 m²·K/W) zorgt het voor optimale warmteoverdracht, terwijl het ook 10 dB contactgeluidreductie en 21 Sone loopgeluidreductie biedt. De zelfklevende overlap maakt verwerking eenvoudig en het NSG-keurmerk garandeert kwaliteit en prestaties.

WARMWATERVLOERVERWARMING

NSG

Vanwege de zeer lage warmteweerstand is Heat-Foil zeer geschikt voor toepassing op warmwatervloerverwarming en/of vloerkoeling in combinatie met laminaat.

BLUE FLOOR® 10 dB**BLUE FLOOR®**
BY UNIFLOOR

2 mm



Efl-s1



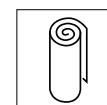
10 dB



0,3 KG



20 Sone



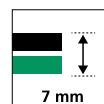
NSG

BlueFloor - loopgeluid en contactgeluid reducerende ondervloer

BlueFloor is een 2 mm dunne ondervloer voor laminaat op vaste zand cement vloeren, die zowel loop- als contactgeluid effectief reduceert, met een loopgeluidreductie van 20 Sone en een contactgeluidreductie van 10 dB. BlueFloor verhoogt hiermee het wooncomfort. Dankzij de geïntegreerde PE-folie met zelfklevende overlap is de installatie snel en eenvoudig.

MARATHON SUPER®

Marathon
SUPER



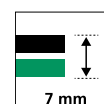
NSG

Marathon Super - comfort en bescherming voor je vloer

Marathon Super is een contactgeluid reducerende ondervloer voor verend vinyl en klik PVC op een vaste zand cement vloer. Dankzij de combinatie van een harde bovenlaag en een XPS onderlaag worden oneffenheden tot 2 mm geëgaliseerd, terwijl indrukken van meubels en scherpe objecten worden voorkomen. De ondervloer is eenvoudig te verwerken, maar is niet geschikt voor verlijming van het vinyl. Marathon Super behaalt 10 dB geluidsreductie met het NSG-keurmerk.

EASYLEVEL®

EASY LEVEL
7 MM BY UNIFLOOR



NSG

Easylevel 7 mm - egaliserend en contactgeluid reducerend ondervloer voor verend vinyl, PVC klik en tapijttegels

Easylevel 7 mm is een droge egalisatie-oplossing. Easylevel 7 mm heeft een uitstekend egaliserend vermogen dankzij de softboard onderlaag, die kleine oneffenheden en hoogteverschillen tot 2 mm in de vaste zand cement vloer effectief opvangt. De ondervloer biedt 10 dB contactgeluidreductie en is uitstekend toepasbaar bij warmwatervloerverwarming met verend vinyl.

WARMWATERVLOERVERWARMING

NSG

Deze ondervloer is zeer geschikt voor gebruik in combinatie met vloerverwarming en verend vinyl.

**JUMPAX® BASIC + HEAT-BLOK®
INFRAROODVLOERVERWARMING
VEREND VINYL**

Jumpax
BASIC
BY UNIFLOOR

HEAT-BLOK
BY UNIFLOOR 6 MM

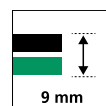


INFRAROODVLOERVERWARMING

NSG

Jumpax Basic + Heat-Blok 6 mm - isolator voor koude vloeren en voor gebruik met IR verwarming

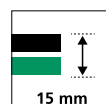
De combinatie van Jumpax Basic (7 mm) met Heat-Blok (6 mm) vormt een stabiele en egaliserende ondervloer van totaal 13 mm, die geschikt is voor directe verlijming van PVC, vinyl, linoleum en tapijt op koude vaste zand cement vloeren. Heat-Blok is een warmteblokkerende laag met hoge warmteweerstand en zilverkleurige folie. De infraroodvloerverwarming moet tussen de lagen geplaatst worden om de warmte omhoog naar de vloer te sturen en warmteverlies naar beneden te voorkomen.

REDUPAX® (LAMELPARKET)**REDUPAX®**
BY UNIFLOOR

NSG

Redupax - 10 dB contactgeluid reducerende ondervloer

Redupax is een 9 mm dikke geluidreducerende ondervloer die uitstekend presteert onder lamelparket op een vaste zand cement vloer, met een contactgeluidreductie van 10 dB. Dankzij het egaliserend vermogen tot 3 mm en de hoge thermische isolatie biedt het extra comfort en gebruiksgemak. De speciale VVP-laag maakt de platen eenvoudig te snijden en snel te installeren.

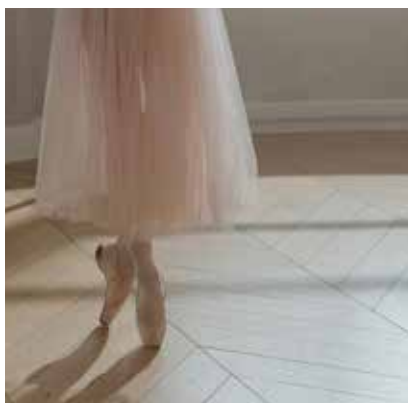
SOUNDKILLER®
(LAMELPARKET EN DUOPLANK)**SoundKiller®**
BY UNIFLOOR

NSG

Soundkiller - 10 dB contactgeluid reducerende ondervloer

Soundkiller is een 15 mm dikke, NSG gecertificeerde contact- en loopgeluidreducerende ondervloer voor lamelparket en duoplank (2-laags lamelplank) op een vaste zand cement vloer. Het heeft een egaliserend vermogen tot wel 3 mm. De ondervloer is gemaakt van 100% natuurlijk resthout en voorzien van een speciale papier-laag die voorkomt dat vezels in de lijmverbinding komen, wat een schone en efficiënte installatie mogelijk maakt. Dankzij de dikte, uitstekende geluidsreductie en thermische isolatie is Soundkiller een duurzame keuze voor akoestisch comfort.

Redupax



Soundkiller



HEAT-FOIL® (LAMELPARKET)



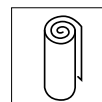
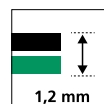
NSG

Heat-Foil - zeer stabiele en 10dB contactgeluid reducerende ondervloer

Heat-Foil is een contactgeluid reducerende ondervloer voor lamelparket. De zelfklevende overlap maakt verwerking eenvoudig en het NSG-keurmerk garandeert kwaliteit en prestaties.

WARMWATERVLOERVERWARMING

Het is speciaal ontwikkeld om te gebruiken met vloerverwarming en/of vloerkoeling. Dankzij de zeer lage warmteweerstand ($0,014 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$) zorgt het voor optimale warmteoverdracht, terwijl het ook 10 dB contactgeluidreductie biedt.



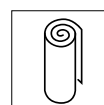
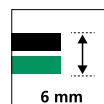
HEAT-BLOK® (LAMELPARKET)



INFRAROODVLOERVERWARMING

Heat-Blok - buitengewoon isolerend onder parket

Heat-Blok biedt uitstekende isolatie voor diverse vloerbedekkingen zoals klikfineer, duoplank en lamelparket op vaste zand cement vloeren en vormt een barrière voor vloerverwarming. Met slechts 6 mm dikte heeft het een hoge warmteweerstand (R-waarde van $0,17 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$), ideaal voor koude ondergronden.

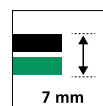


Heat-Foil

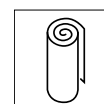
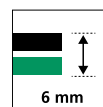


Heat-Blok



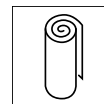
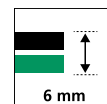
THERMOFELT®**Thermofelt®**
BY UNIFLOOR**Thermofelt - de klassieker in ondervloeren voor tapijt**

Thermofelt één van de meest bekende en meest verkochte ondervloeren voor tapijt en tapijttegels. Deze zeer betrouwbare ondervloer behoort al ruim 35 jaar in ons assortiment. Veelvuldig getest door de diverse erkende instituten, laat Thermofelt de betrouwbare resultaten voor zich spreken: goede prestaties op het gebied van akoestiek en contactgeluidsreductie, hoog thermisch isolatievermogen, vocht- en schimmelwerende kwaliteit zorgen voor een langere levensduur van het tapijt.

COMFORT GREEN**COMFORT GREEN**
BY UNIFLOOR**Comfort Green - stil, veerkrachtig en duurzaam**

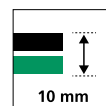
Comfort Green 6 mm is een duurzaam ondertapijt dat ondersteunt en de levensduur van het tapijt verlengt. Het is gemaakt van PU-foam dat wordt gewonnen uit gerecyclede matrassen die in Nederland worden ingezameld. De ondervloer draagt bij aan een gelijkmatig oppervlak en is gemakkelijk te plaatsen, geschikt voor zowel gespannen als volledig verlijmd toepassingen. Dankzij het veerkrachtige materiaal blijven afdrucken van bijvoorbeeld stoelpoten beperkt zichtbaar. Comfort Green 6 mm levert effectieve contactgeluidreductie welke bijdragen aan een stillere en prettige woonomgeving.

Thermofelt*Comfort Green*

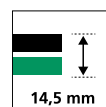
COMFORT GREEN FR**Comfort Green FR 6 mm - duurzame en brandvertragende ondervloer voor tapijt**

Comfort Green FR 6 mm is een recyclebaar ondertapijt van PU-schuim, gemaakt van gerecyclede matrassen uit Nederland. Met een hoge densiteit van 180 kg/m³ biedt het uitstekende ondersteuning, comfort en drukverdeling onder tapijt in project toepassing.

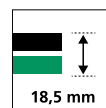
Dankzij de brandvertragende toplaag behaalt deze ondervloer brandklasse Bfl-s1, waardoor het geschikt is voor zowel woongebruik als projectmatig gebruik. Het materiaal veert goed terug en voorkomt blijvende indrukken van bijvoorbeeld stoelpoten. Eenvoudig te installeren en effectief in contactgeluidreductie.

JUMPAX® HD**Jumpax HD - stabiele basis voor prefab tapis**

Jumpax HD is een extra sterke en perfect egaliserende ondervloer, ontwikkeld voor intensief projectmatig gebruik met zwaar of rollend verkeer. Dankzij de opbouw van samengestelde MDF-platen en een laag PE-foam, biedt Jumpax HD een stabiele, drukvaste ondergrond met uitstekende contactgeluidreductie. Ideaal voor verlijmde topvloeren zoals prefab tapis.

JUMPAX® NATURE**Jumpax Nature - duurzame onderlaag voor prefab tapis**

Jumpax Nature is een ecologisch ondervloersysteem, vervaardigd uit natuurlijke materialen zoals MDF en softboard. Het duale systeem - bestaande uit een verbonden onder- en bovenplaat - biedt uitstekende stabiliteit en egalisatie, met name op houten draagvloeren. Deze ondervloer is bijzonder geschikt voor verlijmde topvloeren zoals prefab tapis, en levert daarnaast goede warmte-isolatie en effectieve geluidsreductie. Ideaal voor intensief projectgebruik waarbij comfort, duurzaamheid en prestaties centraal staan.

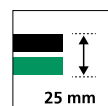
JUMPAX® PREFAB

NSG

Jumpax Prefab - contactgeluid reducerende oplossing voor prefab tapis

Jumpax Nature met Cocofloor (ook bekend als Jumpax Prefab) is speciaal ontwikkeld voor appartementen met 10–15 mm prefab tapis. Het systeem behaalt een contactgeluidreductie van 10 dB en voldoet aan de NSG-eisen. De 4 mm dikke Cocofloor zorgt voor egalisatie en geluidsdemping. Daarbovenop volgt Jumpax Nature, bestaande uit twee zelfhechtende MDF-platen. Het systeem is droog, snel te plaatsen en vereist geen droogtijd - ideaal voor snelle renovaties en nieuwbouw.

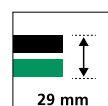
REDU-PANEL®



Redu-Panel - ideale oplossing voor het egaliseren

Redu-Panel is een stevige, egaliserende ondervloer voor zand cement vloeren en perfect voor 6 en 9 mm massief tapis. De platen (2400 x 600 mm) zijn eenvoudig te verwerken met een conische veer- en groefverbinding die wordt verlijmd. Na plaatsing is de vloer direct beloopbaar. In combinatie met extra onderlagen is een hogere geluidsreductie mogelijk.

REDU-PANEL® + COCOFLOOR®



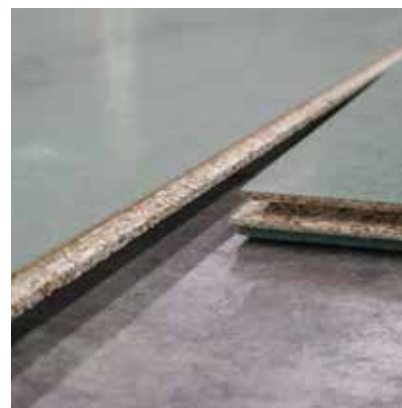
NSG

Redu-Panel + Cocofloor - ideale 10 dB oplossing voor egaliseren

Redu-Panel in combinatie met Cocofloor vormt een contactgeluidreducerend ondervloersysteem (10 dB) voor 6–9 mm massief parket en 20 mm multiplank, vol verlijmd. Het systeem bestaat uit een 18 mm watervastverlijmd spaanplaat verlijmd op 7 mm zachtboard (totaal 25 mm dik, formaat 2400 x 600 mm), met een conische veer- en groefverbinding voor strakke, vlakke plaatsing. Cocofloor (4 mm) bestaat uit kokosvezels en polysterkatoen en ligt onder de Redu-Panel, op een PE-folie. Deze laag egaliseert en draagt bij aan de geluidsreductie.

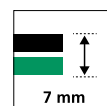


Redu-Panel



MARATHON SUPER®

Marathon
BY UNIFLOOR SUPER

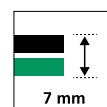


Marathon Super - voor klik PVC op houten draagvloer

Marathon Super is een ondervloer met harde MDF-toplaag en XPS-onderlaag, ideaal voor klik PVC op houten draagvloeren. Egaliseert tot 2 mm en beperkt blijvende indrukken van stoelpoten of hakken. Met een drukweerstand van 336 kPa voldoet het ruimschoots aan de eisen voor klik PVC.

EASYLEVEL®

EASY LEVEL
7 MM BY UNIFLOOR



Easylevel 7 mm - droge egalisatie voor klik PVC op houten draagvloer

Easylevel 7 mm is een stabiele, droge egalisatieplaat voor houten draagvloeren, speciaal geschikt voor klik PVC en verend vinyl. De ondervloer egaliseert tot 2 mm, is snel te plaatsen en bespaart droogtijd. Ook geschikt voor vloerverwarming, PVC loose lay en tapijttegels.

Marathon Super

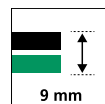


Easylevel



REDUPAX®

REDUPAX®
BY UNIFLOOR



Redupax - ondervloer voor klik PVC op houten ondervloer

Redupax is een stabiele ondervloer voor klik PVC op houten vloeren. Gemaakt van natuurlijk resthout met VVP-papierlaag voor eenvoudig snijden. Egaliseert tot 3 mm, is thermisch isolerend en drukvast (CS 386 kPa).

INFRAROODVLOERVERWARMING

Ook geschikt voor infraroodvloerverwarming op een houten draagvloer.

JUMPAX® ACOUSTIC

Jumpax®
BY UNIFLOOR ACOUSTIC



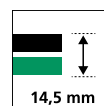
NSG

Jumpax Acoustic - contactgeluidreducerende ondervloer voor houten draagvloer

Jumpax Acoustic is een droge, geluidreducerende ondervloer voor houten draagvloeren, geschikt voor klik PVC en andere elastische vloeren. Het systeem behaalt 10 dB en is NSG-gecertificeerd voor o.a. klik PVC, verlijmde PVC-stroken en linoleum. De platen zijn eenvoudig te plaatsen dankzij interactieve lijm.

Op houten constructievloeren is de geluidreductie afwijkend. Op zwevende dekvloer-systemen (verend opgelegde dekvloer - VOD) is de geluidreductie van de vloerbedekking altijd afhankelijk van de contactgeluid reductie van de aanwezige dekvloer.

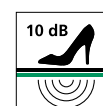
JUMPAX® NATURE



Jumpax Nature - voor verlijmde PVC, rubber en linoleum op hout

Jumpax Nature is een milieuvriendelijk ondervloersysteem, speciaal ontwikkeld voor intensief projectgebruik met zachte vloerbedekking zoals verlijmde PVC, rubber en linoleum op houten draagvloeren. Het systeem bestaat uit een onder- en bovenplaat van MDF en softboard, verbonden met interactieve lijm. Jumpax Nature egaliseert de vloer, biedt hoge drukweerstand en goede geluidsreductie en isoleert uitstekend tegen kou.

JUMPAX® ACOUSTIC



NSG

Jumpax Acoustic - contactgeluidreducerende ondervloer voor houten draagvloer

Jumpax Acoustic is een droge, geluidreducerende ondervloer voor houten draagvloeren, geschikt voor verlijmde PVC en andere elastische vloeren. Het systeem behaalt 10 dB en is NSG-gecertificeerd voor o.a. verlijmde PVC-stroken en linoleum. De platen zijn eenvoudig te plaatsen dankzij interactieve lijm.

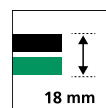
Jumpax Nature



Jumpax Acoustic



JUMPAX® SOLID + COCOFLOOR®

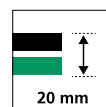


10 dB

Jumpax Solid - voor verlijmde PVC, rubber en linoleum op hout

Jumpax Solid is een stabiele ondervloer voor houten draagvloeren, geschikt voor verlijmde PVC, rubber en linoleum. Het systeem bestaat uit een gips- en MDF-plaat met interactieve lijm voor een vlak en naadloos resultaat. In combinatie met Cocofloor of Greenfloor behaalt het 10 dB contactgeluidreductie.

JUMPAX® SOLID + HEAT-BLOK® INFRAROODVLOERVERWARMING



INFRAROODVLOERVERWARMING

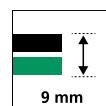
Jumpax Solid met Heat-Blok 6 mm - stabiele ondervloer voor verlijmde PVC, rubber & linoleum

Jumpax Solid is een stabiele, geluidreducerende ondervloer voor houten draagvloeren, opgebouwd uit een 10 mm gipsplaat en een 4 mm MDF-toplaag met interactieve lijm. De vlakke afwerking voorkomt doortekening van oneffenheden en maakt directe verlijming van elastische vloerbedekking mogelijk. Uitermate geschikt voor toepassingen met prefab vloerverwarmingselementen of infraroodvloerverwarming.

Op houten constructievloeren is de geluidreductie afwijkend. Op zwevende dekvloer-systemen (verend opgelegde dekvloer - VOD) is de geluidreductie van de vloerbedekking altijd afhankelijk van de contactgeluid reductie van de aanwezige dekvloer.

REDUPAX®

REDUPAX®
BY UNIFLOOR



Redupax - ondervloer voor laminaat op houten draagvloer

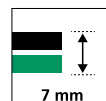
Redupax is een stabiele, geluiddempende ondervloer van natuurlijk resthout, speciaal ontwikkeld voor kliklaminaat op houten draagvloeren. De VVP-papierlaag maakt snijden eenvoudig en de compacte samenstelling zorgt voor goede egalisatie (tot 3 mm) en loopgeluidreductie.

INFRAROODVLOERVERWARMING

Met een hoge drukweerstand (CS 386 kPa) is Redupax ook geschikt voor infraroodvloerverwarming in combinatie met kliklaminaat.

EASYLEVEL®

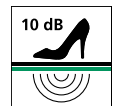
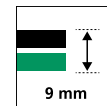
EASY LEVEL
7 MM BY UNIFLOOR



Easylevel 7 mm - egaliserende ondervloer voor laminaat

Easylevel 7 mm is een droge, snel te plaatsen egalisatieplaat voor houten draagvloeren. Ideaal als stabiele basis voor laminaat en andere vloerafwerkingen, zoals klik PVC en vinyl. De ondervloer egaliseert tot 2 mm. Een slimme oplossing voor wie comfort, stabiliteit en geluidsdemping zoekt.

RENOBOARD®

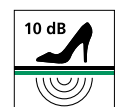
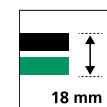


10 dB

Renoboard - ideale ondervloer voor renovatie op een houten draagvloer

Renoboard is een duurzame, 9 mm dikke ondervloerplaat van met zilverzand gevuld karton. Ideaal voor renovatie op houten draagvloeren. De platen worden zwevend gelegd en zijn eenvoudig op maat te snijden. In combinatie met laminaat of lamelparket reduceert Renoboard contactgeluid met 10 dB. CE-gecertificeerd en snel te installeren.

JUMPAX® ACOUSTIC



NSG

Jumpax Acoustic - 10 dB ondervloer voor laminaat

Jumpax Acoustic is een contactgeluidreducerend ondervloersysteem voor houten vloeren. Het bestaat uit een gipsplaat met kokoslaag en MDF-toplaag, die zonder lijm of schroeven snel gelegd wordt. Geschikt voor o.a. kliklaminaat, klik PVC en linoleum. Behaalt 10 dB geluidreductie en is NSG-gecertificeerd. Perfect voor renovatie en transformatie.

Renoboard

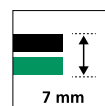


Jumpax Acoustic



MARATHON SUPER®

Marathon
BY UNIFLOOR SUPER

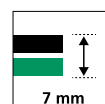


Marathon Super - onderlaag voor verend vinyl op hout

Marathon Super is een stabiele ondervloer met MDF-toplaag en XPS-onderlaag, die oneffenheden tot 2 mm egaliseert. Voorkomt indrukken en behoudt een strak vloerbeeld.

EASYLEVEL®

EASY LEVEL
7 MM BY UNIFLOOR



Easylevel 7 mm - droge egalisatie met geluidsreductie

Easylevel 7 mm is een droge egalisatieplaat voor houten draagvloeren. De stabiele onderlaag zorgt voor een vlakke basis en is eenvoudig te plaatsen. Ideaal voor verend vinyl. Ook geschikt voor vloerverwarming, PVC loose lay en tapijttegels. Een veelzijdige oplossing voor wie comfort, rust en duurzaamheid wil combineren.

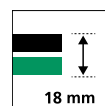
Marathon Super



Easylevel



JUMPAX® ACOUSTIC

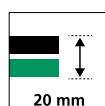


10 dB

Jumpax Acoustic - geluidreducerende ondervloer voor verend vinyl

Jumpax Acoustic is een stabiele ondervloer met een gipsplaat, kokoslaag en MDF, speciaal voor houten draagvloeren. Het systeem biedt een contactgeluidreductie van 10 dB en is eenvoudig te leggen. NSG-gecertificeerd voor o.a. verend vinyl, klik PVC en linoleum, ideaal voor een vlakke, geluiddempende vloer.

JUMPAX® SOLID + HEAT-BLOK® INFRAROODVLOERVERWARMING VEREND VINYL



INFRAROODVLOERVERWARMING

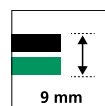
Jumpax Solid met Heat-Blok 6 mm - geluiddempende ondervloer voor verend vinyl op houten draagvloeren

Jumpax Solid is een stabiele ondervloer van 10 mm gips en 4 mm MDF, verbonden met interactieve lijm. Geschikt voor prefab vloerverwarming en zorgt voor een vlakke, naadloze basis. Ideaal voor verlijming van verend vinyl. Behaalt 10 dB contactgeluidreductie in combinatie met Cocofloor of GreenFloor. Bespaar tijd en voorkom vloeibare egalisatie met Jumpax Solid.

Op houten constructievloeren is de geluidreductie afwijkend. Op zwevende dekvloer-systemen (verend opgelegde dekvloer - VOD) is de geluidreductie van de vloerbedekking altijd afhankelijk van de contactgeluid reductie van de aanwezige dekvloer.

REDUPAX®

REDUPAX®
BY UNIFLOOR



Redupax - ondervloer voor klikfineer, duoplank & lamelparket

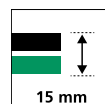
Redupax is een stabiele, geluiddempende ondervloer van natuurlijk resthout, geschikt voor houten draagvloeren. De VVP-laag maakt snijden eenvoudig. Redupax is een thermische isolatie en egaliseert oneffenheden tot 3 mm. Redupax is ideaal onder klikfineer, duoplank en lamelparket.

INFRAROODVLOERVERWARMING

Ook toepasbaar bij infraroodvloerverwarming dankzij de hoge CS-waarde (386 kPa).

SOUNDKILLER®

SoundKiller®
BY UNIFLOOR



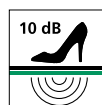
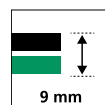
Soundkiller - geluidsreducerende ondervloer voor klikfineer, duoplank & lamelparket

Soundkiller is een stabiele ondervloer met egaliserend vermogen (tot 3 mm) voor zwevende plaatsing op houten draagvloeren. De VVP-papierlaag voorkomt loskomende vezels in de klik- of lijmverbinding. Deze ondervloer reduceert zowel contact- als loopgeluid.

RENOBOARD®

LAMELPARKET EN DUOPLANK

RENOBOARD®
BY UNIFLOOR



10 dB

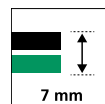
Renoboard - ondervloer voor duoplank & lamelparket

Renoboard is een dunne, milieuvriendelijke ondervloerplaat (9 mm) die contact- en luchtgeluid reduceert op houten draagvloeren. Ideaal voor renovatie. De platen zijn snel te leggen en eenvoudig op maat te snijden. In combinatie met (klik) lamelparket of duoplank wordt meer dan 10 dB contactgeluidreductie behaald. Renoboard voldoet aan de Europese CE-normering.

Op houten constructievloeren is de geluidreductie afwijkend. Op zwevende dekvloer-systemen (verend opgelegde dekvloer - VOD) is de geluidreductie van de vloerbedekking altijd afhankelijk van de contactgeluid reductie van de aanwezige dekvloer.

THERMOFELT®

Thermofelt®
BY UNIFLOOR

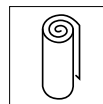
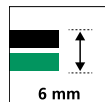


Thermofelt - ondervloer voor tapijt op houten draagvloeren

Thermofelt is al ruim 35 jaar een populaire keuze als ondervloer voor tapijt en tapijttegels. De ondervloer is uitgebreid getest en staat garant voor goede prestaties op contactgeluid- en warmte-isolatie. Daarnaast verlengt Thermofelt de levensduur van het tapijt en is het bestand tegen vocht en schimmel. Ideaal voor houten draagvloeren in combinatie met zachte vloerbedekking.

COMFORT GREEN

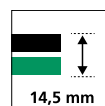
COMFORT GREEN
BY UNIFLOOR



Comfort Green - stil, veerkrachtig en duurzaam

Comfort Green 6 mm is een licht, veerkrachtig ondertapijt van gerecycled PU-foam, afkomstig uit ingezamelde matrassen. Het verlengt de levensduur van tapijt en biedt een comfortabel loopgevoel. Geschikt voor gespannen en verlijmd toepassing, met goed herstelvermogen tegen indrukken. Comfort Green dempt contactgeluid effectief en is volledig recyclebaar.

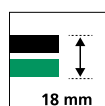
JUMPAX® NATURE



Jumpax Nature - duurzaam ondervloersysteem voor prefab tapis

Jumpax Nature is een robuust ondervloersysteem, speciaal ontwikkeld voor intensief gebruik in projecttoepassingen. Het bestaat uit een combinatie van MDF en softboard, met een interactieve lijmverbinding. Dit milieuvriendelijke systeem biedt uitstekende isolatie en geluidsreductie*, en is ideaal voor het egaliseren van houten draagvloeren voordat prefab tapis of andere zachte vloerbedekkingen worden gelegd.

JUMPAX® ACOUSTIC



10 dB

Jumpax Acoustic - geluidreducerende ondervloer voor prefab tapis

Jumpax Acoustic biedt 10 dB contactgeluidreductie op houten draagvloeren. Dit systeem, bestaande uit een gipsplaat, kokoslaag en MDF, is ideaal voor prefab tapis en andere vloerbedekkingen zoals PVC en lamelparket. Het is eenvoudig te installeren. Met zijn stabiliteit en geluiddemping is het perfect voor renovaties en projecten die hoge geluidsreductie eisen.

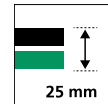
Jumpax Nature



Jumpax Acoustic



REDU-PANEL®



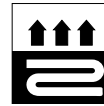
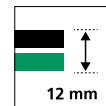
Redu-Panel - onderbouw voor 6 & 9 mm massief

Redu-Panel egaliseert houten draagvloeren en biedt uitstekende contactgeluidreductie. Met een formaat van 2400 x 600 mm en een veer- en groefverbinding, is het eenvoudig te installeren en direct beloopbaar. Het behaalt 8 dB ΔL_n contactgeluidreductie op houten draagvloeren zonder vloerbedekking. Hogere reductie mogelijk in combinatie met cocofloor.

Op houten constructievloeren is de geluidreductie afwijkend. Op zwevende dekvloer-systemen (verend opgelegde dekvloer - VOD) is de geluidreductie van de vloerbedekking altijd afhankelijk van de contactgeluid reductie van de aanwezige dekvloer.

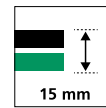


JUMPAX® CP



Jumpax CP is een droge egalisatie die in combinatie met verschillende onderlagen direct toe te passen is op zowel vaste zand cement vloeren als houten draagvloeren. Met Jumpax CP creëert u een zeer dunne en lichte prefab zwevende dekvloer voor universele toepassing. Jumpax CP heeft een hoge brandklasse en heeft daarnaast een hoge weerstand tegen mechanische beschadigingen, vlakkt een vloer perfect uit en is nagenoeg ongevoelig voor inwerking van vocht.

JUMPAX® CP + GREENFLOOR®



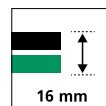
Met Jumpax CP en GreenFloor creëert u een zeer dunne en lichte prefab zwevende dekvloer voor op een houten draagvloer. Beide producten hebben een hoge brandklasse (Bfl-s1) en het vlakkt de vloer perfect uit en is nagenoeg ongevoelig voor inwerking van vocht. De combinatie Jumpax CP met GreenFloor 3 mm behaalt een contactgeluidreductie van 12 dB Ln zonder bedekking.

JUMPAX® CP + ECOPEARLS®



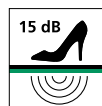
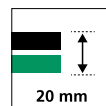
Met Jumpax CP en EcoPearls egaliseert u oneffenheden tot 60 mm en creëert u een zeer dunne en lichte prefab zwevende dekvloer voor universele toepassing. Beide producten hebben een hoge brandklasse (Bfl-s1). De combinatie Jumpax CP met EcoPearls 30 mm behaalt een contactgeluidreductie van 16 dB Ln.

JUMPAX® CP + COCOFLOOR® 4 mm



Met Jumpax CP en Cocofloor 4 mm creëert u een zeer dunne en lichte prefab zwevende dekvloer op een houten draagvloer met een hoge contactgeluidreductie. Jumpax CP heeft een hoge brandklasse (Bfl-s1). De combinatie Jumpax CP met Cocofloor 4 mm behaalt een contactgeluidreductie van 14 dB Ln zonder bedekking.

JUMPAX® CP + COCOFLOOR® 8 mm



Met Jumpax CP en Cocofloor 8 mm creëert u een zeer dunne en lichte prefab zwevende dekvloer op een houten draagvloer met een zeer hoge contactgeluidreductie. Jumpax CP heeft een hoge brandklasse (Bfl-s1). De combinatie Jumpax CP met Cocofloor 8 mm behaalt een contactgeluidreductie van 15 dB Ln zonder bedekking.

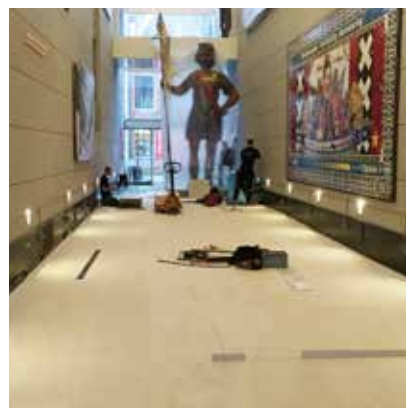
Jumpax CP



Greenfloor



Stadsmuseum Amsterdam:
Jumpax CP + Cocofloor



Droge egalisatie - EcoPearls is een gemineraliseerde houtspaander om holle ruimtes en hoogteverschillen in o.a. houten draagvloeren op te vullen tot 60 mm. Je brengt altijd eerst een Ecofleece aan om te voorkomen dat de korrels wegvloeien. Als druk verdelende laag kunt u Ecofelt gebruiken bij installeren van bijvoorbeeld laminaat of parket.

ECOPEARLS®

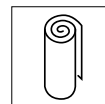


EcoPearls is een duurzaam egalisatieproduct voor het eenvoudig opvullen van hoogteverschillen tot 60 mm, leidingen en holle ruimtes. De houtspaanders met cementcoating combineren de voordelen van hout en steen: licht, sterk en vochtbestendig. Door hun vorm haken ze in elkaar en ontstaat een stabiele ondergrond. EcoPearls zijn ecologisch verantwoord, direct beloopbaar en toepasbaar in combinatie met diverse Unifloor-ondervloeren zoals Ecofelt, Jumpax Nature en Redupax.

EcoPearls



ECOFLEECE®



EcoFleece is een flexibele, dampdoorlatende onderlaag van slechts 0,3 mm dik, speciaal ontwikkeld voor houten draagvloeren waarop EcoPearls worden toegepast. EcoFleece voorkomt dat EcoPearls wegglopen via naden, gaten en scheuren in de houten vloer. Rol de banen naast elkaar uit, laat de naden 200 mm overlappen en niet ze vast op de houten draagvloer. Leg EcoFleece dwars op de legrichting van de houten vloerdelen.

ECOFELT®



Ecofelt is een drukverdelende plaat voor op EcoPearls. De ideale oplossing als u de ondergrond vlak heeft gemaakt met EcoPearls en vervolgens laminaat of lamelparket wilt leggen.



Bekijk de leginstructies

Scan de QR-code en ontdek duidelijke en overzichtelijke video's waarin stap voor stap wordt uitgelegd hoe je de ondervloersystemen van Unifloor correct plaatst.



Makkelijk te leggen



	Easylevel®	Cocofloor® 4 mm	HeatBlok® 6 mm
Artikelnummer	190.000	116.000	149.000
Dikte/tolerantie (mm)	7 / ± 0,2	4 / ± 0,6	6 / ± 0,5
Maatvoering (cm)/tolerantie (mm)	560 x 790 / ± 1	1500 x 100	120 x 2083 / ± 2
Grondstoffen	MDF/softboard	Kokos/polyesterkatoen	Gegroefde polystyreen met zilver PET folie met zelfklevende overlap
Kleur	Naturel/bruin	Naturel	Wit/zilver
Gewicht per m² (kg)	3,4	0,650	0,12
Gewicht per eenheid (kg per pak)	17,95	9,75 (kg per rol)	2,9 (kg per rol)
Densiteit (kg/m³)	483	180	18
Vochtigheidsgehalte (%)			
Zwelling na 24 uur wateropname, max (%)	< 45		
Brandklasse (volgens de norm EN13501: 2007)			
zonder vloerbedekking	Efl-s1	Ffl-s1	Bfl-s1
R waarde (m².K/W)	0,12	0,116	0,17
(volgens de norm ISO 8302:1991 en EN 12667:2001)			
Buigsterkte (kg/cm²) (volgens de norm EN 310)	> 40		
Compressive Strength (kPa)	352		43
(volgens de norm EN 826 met 0,5 mm indruk)			
Compressive Creep (kPa)	>20		
(volgens de norm EN 1606)			
Temperatuurbereik (°C)			-30 / +70
Bescherming tegen vocht (m)			> 100
(volgens min. EPLF & EN 16354)			> 75 m)
Loopgeluid reductie (%)			15
(volgens EPLF working draft 021029-5 F1)			
Formaldehydegehalte	E-1	E-1	E-1
FSC gecertificeerd	FSC C154437		
EPLF norm	Voldoet aan minimale EPLF norm + MMFA norm		Voldoet aan minimale EPLF norm
Contactgeluid reductie op zand cement	3 mm cushion vinyl - 10 dB ΔLin (NSG)	Redu-Panel en 9 mm tapis	infraroodvloerverwarming
(volgens de norm ISO 10140-3 2010)	4,5 mm PVC klik - 10 dB ΔLin	10 dB ΔLin (NSG)	Heatpak/Jumpax Basic + PVC stroken
in combinatie met ...	5,5 mm PVC klik - 10 dB ΔLin	Jumpax Nature + 11 mm prefab tapis	10 dB ΔLin (NSG)
		10 dB ΔLin (NSG)	Heatpak/Jumpax Basic + linoleum
			10 dB ΔLin (NSG)
			kliklaminaat - 10 dB ΔLin
Contactgeluid reductie op houten draagvloer	(volgens ISO 10140-3 2010 basis van 65 dB)	(volgens de norm ISO 10140-3 2010	
(volgens de norm ISO 10140-3 2010)	3 mm cushion vinyl - 4 dB ΔLin	basis van 64 dB)	
in combinatie met ...	4,5 mm PVC Rigid klik - 6 dB ΔLin	Jumpax CP - 14 dB ΔLn	
Inhoud pak	12 onder- en 12 bovenplaten	Rol - 15m²	Rol - 25 m²
	560 x 790 mm	Breedte - 100 cm	Breedte - 120 cm
	5,31 m²	Dikte- 4 mm	Dikte - 6 mm
	Dikte - 7 mm		
Leginstructie	Aanwezig	Aanwezig	Aanwezig
Palletinhoud	24 pakken / 127,44 m²	1 doos met 6 rollen / 90 m²	9 rollen / 225 m²
Palletafmeting (lxbxh mm)	1200 x 800 x 1180	1200 x 800 x 1230	1120 x 1120 x 1350
Palletgewicht	446 kg	75 kg	46 kg

	Jumpax® Acoustic	Jumpax® Basic	Jumpax® Classic
Artikelnummer	128.100	136.400	136.000
Dikte/tolerantie (mm)	gipsplaat 10 / ± 0,2 - MDF 4 / ± 0,2	7 / ± 0,2	10 / ± 0,2
	kokos 4 / ± 0,6 - Dikte totaal (mm) 18		
Maatvoering (cm)/tolerantie (mm)	gipsplaat 1200 x 600 / ± 1	600 x 1200 / ± 1,5	600 x 1200 / ± 1,5
	MDF 1200 x 600 / ± 1,5 - kokos 1200 x 600 / ± 3		
Grondstoffen	Gipsplaat/kokos/MDF	MDF/voorzien van interactieve lijmlaag	MDF/Polystyreen alufilm
Kleur	Grijs/Naturel	Naturel	Naturel/zilver
Gewicht per m² (kg)	16,55	5,3	5,5
Gewicht per eenheid (kg per pak)	11,9 (kg per onder- + bovenplaat)	15,5	16
Densiteit (kg/m³)	919	770	550
Vochtigheidsgehalte (%)	gips 1-2 / MDF 4-10	4-10	4-10
Zwelling na 24 uur wateropname, max (%)	< 25	< 40	< 40
Brandklasse (volgens de norm EN13501: 2007)			
zonder vloerbedekking	Dfl-s1	Dfl-s1	Dfl-s1
Mogelijk te bereiken met...	PVC stroken - Bfl-s1	PVC stroken - Bfl-s1	PVC - Dfl-s1 / Linoleum - Dfl-s1
R waarde (m².K/W)	0,198	0,072	0,155
(volgens ISO 8302:1991 en EN 12667:2001)			
Buigsterkte (kg/cm²) (volgens de norm EN 310)		> 40	> 40
Compressive Strength (kPa)	49	1000	100
(volgens de norm EN 826 met 0,5 mm indruk)			
Punt belasting (Volgens de norm DIN-EN-1991-1-		klasse E1-E2-E3	klasse E1-E2-E3
Luchtgeluid reductie op basis van Rw = 52 dB	n.v.t.	n.v.t.	zonder vloerbedekking - Rw = 55 dB
(volgens de norm ISO 717-1-2013)			(+ 2 dB verbetering)
VOC		Klasse A	Klasse A
Formaldehydegehalte	E-1	E-1	E-1
FSC gecertificeerd	FSC C154437	FSC C154437	FSC C154437
ETA	ETA 18/0723		
Contactgeluid reductie op zand cement	Zonder vloerbedekking - 10 dB ΔLlin	Heat-Foil en PVC stroken - 10 dB ΔLlin (NSG)	linoleum 2 mm - 10 dB ΔLlin (NSG)
(volgens de norm ISO 10140-3 2010)	PVC verlijmd 3 mm - 11 dB ΔLlin	Heat-Blok 6 mm en PVC stroken - 10 dB ΔLlin (NSG)	PVC 2-3 mm - 10 dB ΔLlin (NSG)
in combinatie met ...	PVC klik 6 mm - 11 dB ΔLlin	Heat-Foil en linoleum - 10 dB ΔLlin (NSG)	PVC klik 4 mm - 10 dB ΔLlin (NSG)
	linoleum 2,5 mm - 10 dB ΔLlin	Heat-Blok 6 mm en linoleum - 10 dB ΔLlin (NSG)	Verend vinyl 3 mm - 11 dB ΔLlin
	verend vinyl 3 mm - 10 dB ΔLlin		
	loose lay PVC 5 mm - 10 dB ΔLlin		
	tapijt 6 mm - 14 dB ΔLlin		
Contactgeluid reductie op houten draagvloer	(ISO 10140-3 2010 basis van 69 dB)	(ISO 10140-3 2010 basis van 64 dB)	(ISO 10140-3 2010 basis van 64 dB)
(volgens de norm ISO 10140-3 2010)	zonder vloerbedekking - 12 dB ΔLn	30 mm EcoPearls - 12 dB ΔLn	zonder vloerbedekking - 5 dB ΔLn
in combinatie met ...	PVC verlijmd 3 mm - 16 dB ΔLn		
	PVC klik 6 mm - 16 dB ΔLn		
	linoleum 2,5 mm - 13 dB ΔLn		
	klik laminaat 8 mm - 13 dB ΔLn		
	lamelparket 15 mm - 12 dB ΔLn		
	duoplank 18 mm - 15 dB ΔLn		
	verend vinyl 3 mm - 13 dB ΔLn		
	loose lay PVC 5 mm - 15 dB ΔLn		
	klik fineer parket 7 mm - 15 dB ΔLn		
	prefab tapis 11 mm - 14 dB ΔLn		
	nora 2 mm - 13 dB ΔLn		
	tapijt 6 mm - 18 dB ΔLn		
Inhoud pak	40 onder- en 40 bovenplaten	4 onder- en 4 bovenplaten	4 onder- en 4 bovenplaten
	40 MDF bovenp./40 gips onderp./kokos onderp.	600 x 1200 mm	600 x 1200 mm
	1200 x 600 mm	2,88 m²	2,88 m²
	28,8 m²	Dikte - 7 mm	Dikte - 10 mm
	Dikte - 18 mm		
Leginstructie	Aanwezig	Aanwezig	Aanwezig
Palletinhoud	80 panelen / 28,8 m²	48 pakken / 138,24 m²	48 pakken / 138,24 m²
Palletafmeting (lxbxh mm)	1200 x 600 x 1120 mm	1200 x 1200 x 850	1200 x 1200 x 1130
Palletgewicht	500 kg	765 kg	790 kg

	Jumpax® Top	Jumpax® HD	Jumpax® Nature
Artikelnummer	171.000	150.000	150.500
Dikte/tolerantie (mm)	8 / ± 0,2	10 / ± 0,2	14,5 / ± 0,2
Maatvoering (cm)/tolerantie (mm)	600 x 1200 / ± 1,5	600 x 1200 / ± 1,5	600 x 1200 / ± 1,5
Grondstoffen	MDF	MDF/PE-Foam	MDF/Softboardplaat
Kleur	Naturel	Naturel/groen	Naturel/bruin
Gewicht per m² (kg)	6,15	6,45	8,3
Gewicht per eenheid (kg per pak)	17,7	18,5	17,8
Densiteit (kg/m³)	770	640	570
Vochtigheidsgehalte (%)	4-10	4-10	4-10
Zwelling na 24 uur wateropname, max (%)	< 40	< 40	< 40
Brandklasse (volgens de norm EN13501: 2007)			
zonder vloerbedekking	Dfl-s1	Dfl-s1	Dfl-s1
Mogelijk te bereiken met...	PVC - Bfl-s1	PVC - Bfl-s1	PVC - Bfl-s1
R waarde (m².K/W)	0,082	0,123	0,212
(volgens de norm ISO 8302:1991 en EN 12667:2001)			
Buigsterkte (kg/cm²) (volgens de norm EN 310)	> 40	> 40	> 40
Compressive Strength (kPa)	1000	355	586
(volgens de norm EN 826 met 0,5 mm indruk)			
Punt belasting (Volgens de norm DIN-EN-1991-1-1)	Klasse E1, E2 en E3	Klasse E1, E2 en E3	Klasse E1, E2 en E3
Luchtgeluid reductie op basis van Rw = 52 dB		zonder vloerbedekking - Rw = 55 dB	zonder vloerb. - Rw = 56 dB (+ 4 dB verb.)
(volgens de norm ISO 717-1-2013)		(+ 2 dB verbetering)	PVC klik - Rw = 58 dB (+ 6 dB verb.)
in combinatie met ...			PVC - Rw = 57 dB (+ 5 dB verb.)
			linoleum - Rw = 57 dB (+ 5 dB verb.)
VOC	Klasse A	Klasse A	Klasse B
Formaldehydegehalte	E-1	E-1	E-1
FSC gecertificeerd	FSC C154437	FSC C154437	FSC C154437
Castor Chair (EN 425 2002)		Voldoet	
Contactgeluid reductie op zand cement	Heat-Foil en PVC stroken - 11 dB ΔLin	linoleum 2 mm - 10 dB ΔLin (NSG)	Cocofloor + prefab - 10 dB ΔLin (NSG)
(volgens de norm ISO 10140-3 2010)	Heat-Blok en PVC stroken - 10 dB ΔLin	PVC stroken 2,8 mm - 10 dB ΔLin (NSG)	Greenfloor + linoleum -10 dB ΔLin
in combinatie met ...	Heat-Foil en linoleum - 10 dB ΔLin	PVC stroken 2,5 mm - 12 dB ΔLin (NSG)	
	Heat-Blok en linoleum - 10 dB ΔLin	PVC stroken 2,0 mm- 11 dB ΔLin (NSG)	
	Redupax en PVC stroken - 11 dB ΔLin		
	Greenfloor 3 mm linoleum 2 mm - 10 dB ΔLin		
Contactgeluid reductie op houten draagvloer	n.v.t.	(ISO 10140-3 2010 basis van 64 dB)	(volgens ISO 10140-3 2010 basis van 65 dB)
(volgens de norm ISO 10140-3 2010)		zonder vloerbedekking - 5 dB ΔLn	zonder vloerbedekking - 6 dB ΔLn
in combinatie met ...		30 mm EcoPearls - 12 dB ΔLn	30 mm EcoPearls - 16 dB ΔLn
			PVC klik - 11 dB ΔLn
			klik laminaat - 10 dB ΔLn
Inhoud pak	4 onder- en 4 bovenplaten	4 onder- en 4 bovenplaten	3 onder- en 3 bovenplaten
	600 x 1200 mm	600 x 1200 mm	600 x 1200 mm
	2,88 m²	2,88 m²	2,16 m²
	Dikte - 7 mm	Dikte - 10 mm	Dikte - 14,5 mm
Leginstructie	Aanwezig	Aanwezig	Aanwezig
Palletinhoud	48 pakken / 138,24 m²	48 pakken / 138,24 m²	48 pakken / 103,68 m²
Palletafmeting (lxbxh mm)	1200 x 1200 x 1125	1200 x 600 x 1050	1200 x 1200 x 1250
Palletgewicht	873 kg	915 kg	850 kg

	Jumpax® CP	Jumpax® Solid
Artikelnummer	152.000	128.400
Dikte/tolerantie (mm)	12 / ± 0,2	Gipsplaat 10 / ± 0,2 - MDF 4 / ± 0,2
		TOTAAL 14
Maatvoering (cm)/tolerantie (mm)	600 x 1200 / ± 3	Gipsplaat 1200 x 600 / ± 1
		MDF 1200 x 600 / ± 3
Grondstoffen	Cement/Silicia/Cellulose	Gipsplaat/ MDF
Kleur	Grijs	Grijs/ Naturel
Gewicht per m² (kg)	15	15,85
Gewicht per eenheid (kg per pak)	11	11,4 (kg per onder- + bovenplaat)
		23 Gewicht per pak (kg)
Densiteit (kg/m³)	1250	1130
Vochtigheidsgehalte (%)	8 - 10	gips 1-2 / MDF 4-10
Zwelling na 24 uur wateropname, max (%)	< 25	< 25
Brandklasse (volgens de norm EN13501: 2007)		
zonder vloerbedekking	Bfl-s1	Dfl-s1
Mogelijk te bereiken met...	-	PVC 2,5 mm - Bfl-s1
R waarde (m².K/W)	0,038	0,082
(volgens de norm ISO 8302:1991 en EN 12667:2001)		
Buigsterkte (kg/cm²) (volgens de norm EN 310)	n.v.t.	n.v.t.
Compressive Strength (kPa)	n.v.t.	> 1500
(volgens de norm EN 826 met 0,5 mm indruk)		
Punt belasting (Volgens de norm DIN-EN-1991-1-1)	Klasse E1, E2 en E3	
Luchtgeluid reductie op basis van Rw = 52 dB	Cocofloor 4 mm - 58 dB (+ 5 dB verb.)	
(volgens de norm ISO 717-1-2013)	Greenfloor - 58 dB (+ 5 dB verb.)	
in combinatie met ...	Redupax - 58 dB (+ 5 dB verb.)	
VOC	A+	n.v.t.
Formaldehydegehalte	-	
FSC gecertificeerd	-	FSC C154437
ETA		ETA 18/0723
Contactgeluid reductie op zand cement	CocoFloor 4 mm - 10 dB ΔLlin	CocoFloor 8 mm - 11 dB ΔLlin
(volgens de norm ISO 10140-3 2010)		CocoFloor 4 mm - 10 dB ΔLlin
in combinatie met ...		
Contactgeluid reductie op houten draagvloer	(ISO 10140-3 2010 basis van 67,5 dB)	(ISO 10140-3 2010 basis van 67,5 dB)
(volgens de norm ISO 10140-3 2010)	GreenFloor 3 mm - 12 dB ΔLn	GreenFloor 3 mm - 12 dB ΔLn
in combinatie met ...	CocoFloor 4 mm - 14 dB ΔLn	CocoFloor 4 mm - 11 dB ΔLn
	EcoPearls 30 mm - 16 dB ΔLn	EcoPearls 20 mm - 11 dB ΔLn
Leginstructie	Aanwezig	Aanwezig
Palletinhoud	25 onder- en 25 bovenplaten / 18 m²	40 pakken / 57,6 m²
Palletafmeting (lxbxh mm)	1200 x 600 x 750 mm	1200 x 600 x 750 mm
Palletgewicht	275 kg	600 kg

	Marathon Super®	Redupax®	Redu-Panel®
Artikelnummer	132.400	118.00	128.000
Dikte/tolerantie (mm)	7 / ± 0,1	9 / ± 0,3	25 / ± 1,0 - veer- en groefverbinding (mm) ± 0,5
Maatvoering (cm)/tolerantie (mm)	560 x 790 / ± 1	590 x 860 / ± 1	2400 x 600 / ± 1,0
Grondstoffen	MDF/XPS	Naaldhout/loofhout/papier	Spaanplaat P5 V313/Vezelplaat
Kleur	Naturel/Groen	Naturel	Groen
Gewicht per m² (kg)	2,5	2,5	15,2
Gewicht per eenheid (kg per pak)	13,2	20	21,9 (kg per plaat)
Densiteit (kg/m³)	360	280	610
Vochtigheidsgehalte (%)	7-10	6-12	6-10
Zwelling na 24 uur wateropname, max (%)	< 45	< 50	< 6
Brandklasse (volgens de norm EN13501: 2007)	Efl-s1	Efl-s1	Cfl-s1
zonder vloerbedekking			
Mogelijk te bereiken met...			
R waarde (m².K/W)	0,15	0,168	0,287
(volgens de norm ISO 8302:1991 en EN 12667:2001)			
Buigsterkte (kg/cm²) (volgens de norm EN 310)	> 40	> 13	19
Elasticiteitsmodulus (N/mm²)			
(volgens de norm EN 310)			
Treksterkte loodrecht - na V313 (N/mm²)			3200
(volgens de norm EN 321)			
Compressive Strength (kPa)	336	386	n.v.t.
(volgens de norm EN 826 met 0,5 mm indruk)			
Compressive Creep (kPa)	nvt	>20	nvt
(volgens de norm EN 1606)			
Punt belasting (Volgens de norm DIN-EN-1991-1-1)			2,5 kN
Loopgeluidreductie (Volgens de norm EN16205:2021-0)		met laminaat 16 sone	
		met lamelparket 22 sone	
Luchtgeluid reductie op basis van Rw = 52 dB		kliklaminaat 8 mm	zonder vloerbedekking
(volgens de norm ISO 717-1-2013)		Rw = 57 dB (+ 4 dB verbetering)	Rw = 58 dB (+ 5 dB verbetering)
in combinatie met ...			Greenfloor - Rw = 57 dB (+ 4 dB verbetering)
			EcoPearls 30 mm - Rw = 59 dB (+ 6 dB verb.)
VOC	Klasse A		Klasse A
Formaldehydegehalte	E-1	E-1	E-1
FSC gecertificeerd	FSC C154437	FSC C154437	FSC C154437
EPLF norm	Voldoet aan minimale EPLF norm	Voldoet aan minimale EPLF norm	
MMFA norm	Voldoet aan minimale MMFA norm	Voldoet aan minimale MMFA norm	
Contactgeluid reductie op zand cement	verend vinyl 3 mm - 10 dB ΔLin (NSG)	klik fineer 7 mm - 11 dB ΔLin	(volgens ISO 10140-3 2010 basis van 67 dB)
(volgens de norm ISO 10140-3 2010)	Klik PVC 4 mm - 10 dB ΔLin (NSG)	kliklaminaat 8 mm - 10 dB ΔLin (NSG)	zonder vloerbedekking - 8 dB ΔLn
in combinatie met ...		Klik PVC - 11 dB ΔLin (NSG)	GreenFloor 3 mm - 10 dB ΔLn
		lamelparket 15 mm - 10 dB ΔLin (NSG)	CocoFloor 8 mm - 11 dB ΔLn
		PVC klik op MDF drager - 11 dB ΔLin	Ecopearls 20 mm - 13 dB ΔLn
Contactgeluid reductie op houten draagvloer		kliklaminaat 8 mm - 8 dB ΔLn	zonder vloerbedekking - 5 dB ΔLin
(volgens de norm ISO 10140-3 2010)			CocoFloor 4 mm - 6 dB ΔLin
in combinatie met ...			GreenFloor 3 mm - 7 dB ΔLin
Inhoud pak	12 platen	16 platen	42 panelen
	560 x 790 mm	590 x 860 mm	2400 x 600 mm
	5,31 m²	8,12 m²	60,48 m²
	Dikte - 6 mm	Dikte - 9 mm	Dikte - 25 mm
Leginstructie	Aanwezig	Aanwezig	Aanwezig
Palletinhoud	24 pakken / 127,44 m²	28 pakken / 227,32 m²	42 panelen / 60,48 m² (1,44 m² per paneel)
Palletafmeting (lxbxh mm)	1130 x 800 x 1080	1200 x 860 x 2250	2400 x 600 x 1200
Palletgewicht	410 kg	575 kg	945 kg

	Renoboard®	Soundkiller®	Thermofelt®
Artikelnummer	177.000 - (tape 177.500)	135.100	115.000
Dikte/tolerantie (mm)	9 / ± 1	15 / ± 0,2	7,5 / ± 0,3
Maatvoering (cm)/tolerantie (mm)	1200 x 800 / ± 3	590 x 860 / ± 1	590 x 860 / ± 1
Grondstoffen	Karton/zand/papiertape	Naaldhout/loofhout/Papier	Naaldhout
Kleur	Bruin	Naturel	Groen
Gewicht per m² (kg)	12,4	4,0	2,26
Gewicht per eenheid (kg per pak)	11,9	16,5	20,7
Densiteit (kg/m³)	1240	260	260
Vochtigheidsgehalte (%)		7-10	4-10
Zwelling na 24 uur wateropname, max (%)		< 50	< 50
Dikte zwelling max. (%)			6
Brandklasse (volgens de norm EN13501: 2007)	Dfl-s1	Ffl-s1	Ffl-s1
zonder vloerbedekking			
Mogelijk te bereiken met...			
R waarde (m².K/W)	0,053	0,28	0,17
(volgens de norm ISO 8302:1991 en EN 12667:200			
Buigsterkte (kg/cm²) (volgens de norm EN 310)		> 18	> 18
Compressive Strength (kPa)	nvt	116	245
(volgens de norm EN 826 met 0,5 mm indruk)			
Punt belasting (Volgens de norm DIN-1055)	4 kN / m2		
Oppervlakte belasting (kN/m2)			
(Volgens de norm DIN-1055)	5 kN / m2		
Luchtgeluid reductie op basis van Rw = 52 dB	op een geïsoleerde houten draagvloer		
(volgens de norm ISO-10140-2:2010)	kliklaminaat 8 mm - Rw = 57 dB (5 dB verb.)		
	lamelparket 15 mm - Rw = 57 dB (5 dB verb.)		
	duoplank 18 mm - Rw = 57 dB (5 dB verb.)		
CE markering	ja		
Formaldehydegehalte	E-1	E-1	E-1
FSC gecertificeerd		FSC C154437	FSC C154437
EPLF norm		Voldoet aan minimale EPLF norm	
MMFA norm		Voldoet aan minimale MMFA norm	
Contactgeluid reductie op zand cement	n.v.t.	15 mm 2 laags lamelplank - 10 dB ΔLin (NSG)	tapijt - 18 dB ΔLin
(volgens de norm ISO 10140-3 2010)		8 mm kliklaminaat - 11 dB ΔLin (NSG)	
in combinatie met ...		15 mm lamelparket - 10 dB ΔLin (NSG)	
Contactgeluid reductie op houten draagvloer	zonder vloerbedekking - 9 dB ΔLin (NSG)		
(volgens de norm ISO 10140-3 2010 basis van 65 d	kliklaminaat 8 mm - 12 dB ΔLin (NSG)	kliklaminaat - 8 dB	
in combinatie met ...	lamelparket 15 mm - 11 dB ΔLin (NSG)		
	duoplank 18 mm - 12 dB ΔLin (NSG)		
Inhoud pak	87 platen	8 platen	18 platen
	1200 x 800 mm	590 x 860 mm	590 x 860 mm
	83,52 m²	4,06 m²	9,13 m²
	Dikte - 9 mm	Dikte - 15 mm	Dikte - 7,5 mm
Leginstructie	Aanwezig	Aanwezig	Aanwezig
Palletinhoud	87 platen per pallet (los gestapeld) / 83,52 m²	30 pakken / 121,77 m²	Palletinhoud
Palletafmeting (lxbxh mm)	800 x 1200 x 970	1200 x 860 x 2000	28 pakken / 255,93 m²
Palletgewicht	1060 kg	500 kg	1200 x 860 x 2000

	BlueFloor® 10 dB	Heat-Foil®	RedFloor®
Artikelnummer	163.600	149.700	164.500
Dikte/tolerantie (mm)	2 / ± 0,1	1,2 / ± 0,1	1,0 / ± 0,1
Maatvoering (cm)/tolerantie (mm)	100 x 1500 / ± 1,0	100 x 1500 / ± 1,0	100 x 1500 / ± 1,0
Grondstoffen	Fysisch vertakt polyolefineschuim	PE-folie/geëxtrudeerd PE schuim	Geëxtrudeerd Polyolefine schuim
Kleur	Lichtblauw/transparante folie	Rood/grijs	Rood
Gewicht per m² (kg)	0,333	0,300	0,18
Gewicht per eenheid (kg per pak)	5 (kg per rol)	4,5	2,7 (kg per rol)
Densiteit (kg/m³)	70	250	180
Vochtigheidsgehalte (%)			
Zwelling na 24 uur wateropname, max (%)			
Brandklasse (volgens de norm EN13501: 2007)			
zonder vloerbedekking	Efl-s1	Efl-s1	Efl-s1
R waarde (m².K/W)	0.054	0,014	0,02
(volgens de norm ISO 8302:1991 en EN 12667:2001)			
Compressive Strength (kPa)	70	300	400
(volgens de norm EN 826 met 0,5 mm indruk)			
Compressive Creep (kPa)	15	40	>35
(volgens de norm EN 1606)			
Dynamic load (Cycli bij 70 kPa)	1.000.000	> 200.000	> 1.000.000
(volgens de norm EN 13793)			
Uitvlakvermogen (mm)	1,6	0,35	0,8
(volgens min. EPLF & EN 16354 > 0,5 mm)			
Bescherming tegen schokbelasting (m)	1,0	0,5	nvt
(volgens min. EPLF & EN 16354 > 50 cm)			
Bescherming tegen vocht (m)	> 75	> 100	> 15
(volgens min. EPLF & EN 16354 > 75 m)			
Loopgeluid reductie (EN 16205:2021-02)	met laminaat 20 sone	met laminaat 21 sone	
Formaldehydegehalte	Formaldehyde vrij		
EPLF norm	Voldoet aan minimale EPLF norm	Voldoet aan minimale EPLF norm	
MMFA norm	Voldoet aan minimale MMFA norm	Voldoet aan minimale MMFA norm	Voldoet aan hoogste MMFA norm (klasse CS 3)
Contactgeluid reductie op zand cement	kliklaminaat 10 dB ΔLin (NSG)	kliklaminaat - 10 dB ΔLin (NSG)	PVC klik - 10 dB ΔLin (NSG)
(volgens de norm ISO 10140-3 2010)	klik fineer - 10 dB ΔLin (NSG)	lamelparket 15 mm - 10 dB ΔLin (NSG)	
in combinatie met ...	PVC klik op HDF drager - 10 dB ΔLin (NSG)		
Contactgeluid reductie op houten draagvloer	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
(volgens de norm ISO 10140-3 2010)			
in combinatie met ...			
Inhoud pak	Rol - 15m²	Rol - 15 m²	Rol - 15 m²
Breedte - 100 cm		Breedte - 100 cm	Breedte - 100 cm
Dikte - 2 mm		Dikte - 1,2 mm	Dikte - 1,0 mm
Leginstructie	Aanwezig	Aanwezig	Aanwezig
Palletinhoud	1 doos (20 rol) = 300 m²	4 dozen à 9 rollen, (36 rol) = 540 m²	4 dozen a 9 rollen, (36 rol) / 540 m²
Palletafmeting (lxbxh mm)	800 x 1200 x 1250	1200 x 800 x 1230	1200 x 800 x 1230
Palletgewicht	125 kg	180 kg	122 kg

	Comfort Green® 6 mm	Comfort Green® FR 6 mm
Artikelnummer	115.500	115.600
Dikte/tolerantie (mm)	6 ± 10%	6 ± 10%
Maatvoering (cm)/tolerantie (mm)	150 x 1000 / ± 10%	150 x 1000 / ± 10%
Grondstoffen	Gerecyclede matrassen PU top en onderlaag non woven vlies	Gerecyclede matrassen PU non woven vlies en vlamdovende toplaag
Kleur	Groen	Groen/wit
Gewicht per m² (kg)	1 kg ± 10%	1 kg ± 10%
Gewicht per eenheid (kg per pak)	15 kg ± 10% per rol (kg)	15 kg ± 10% per rol (kg)
Densiteit (kg/m³)	180 kg/m³	180 kg/m³
Vochtigheidsgehalte (%)		
Zwelling na 24 uur wateropname, max (%)		
Brandklasse (EN 13501-1)	Efl-s1	Bfl-s1
zonder vloerbedekking		
Mogelijk te bereiken met...		
Warmtegeleidingscoëfficiënt λ-waarde (W.m/K)		
R waarde (m².K/W)	0,144 m².K/W	0,144 m².K/W
(volgens ISO 8302:1991 en EN 12667:2001)		
Dimensionale stabiliteit trekkracht (EN ISO 13934-1)		
Lengte	273N	273N
Breedte	104N	104N
Dimensionale stabiliteit rek (EN ISO 13934-1)		
Lengte	2,9%	2,9%
Breedte	1,35%	1,35%
Dikte verlies na statische belasting (ISO 3416)		
Na 1 uur	2,26%	2,26%
Na 24 uur	4,8%	4,8%
Dikte verlies na dynamische belasting (ISO 3416)	3,2%	3,2%
Maximale indruk bij dynamische belasting	3,1 mm (BS 4098: 1975)	3,1 mm (BS 4098: 1975)
Weerstand tegen scheuren (EN 14499: 2015)	voldoet	voldoet
Gebruikersklasse	HC/U Zwaar project	HC/U Zwaar project
Contactgeluidreductie volgens ISO-10140-3:2010	Zonder vloerbedekking 19 dB ΔLlin	Zonder vloerbedekking 19 dB ΔLlin
In combinatie met:	6 mm tapijt 25 dB ΔLlin	6 mm tapijt 25 dB ΔLlin
Inhoud pak	Rol - 15 m² Breedte - 150 cm Dikte - 6 mm	Rol - 15 m² Breedte - 150 cm Dikte - 6 mm
Leginstructie	Aanwezig	Aanwezig
Palletinhoud	12 rollen = 180 m²	12 rollen = 180 m²
Palletafmeting (lxbxh mm)	1125 x 1125 x 1500	1125 x 1125 x 1500
Palletgewicht	190 kg	190 kg

JUMPAX®:

EEN BASIS WAAR JE OP KAN BOUWEN!



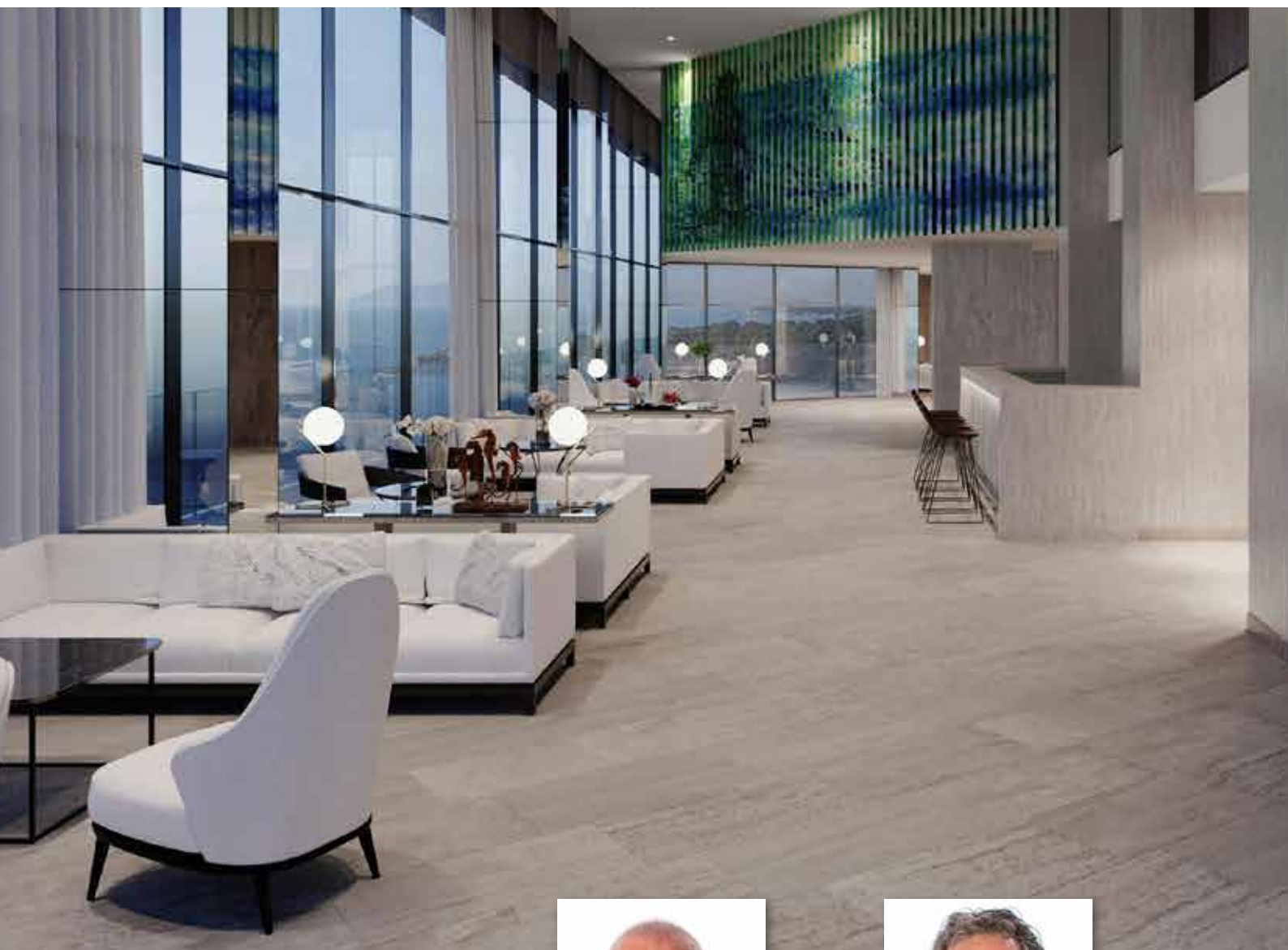
	TAPIJT	PVC KLIK	LAMINAAT	VINYL	LINOLEUM	RUBBER	MEERLAAGS PARKET	PU COATING
JUMPAX® BASIC	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
JUMPAX® CLASSIC	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
JUMPAX® TOP	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
JUMPAX® HD	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
JUMPAX® NATURE	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
JUMPAX® SOLID	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
JUMPAX® ACOUSTIC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
JUMPAX® CP	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

HEEFT U ONZE UNIFLOOR

STALENBOX BOX AL?

De herkenbare Unifloor box heeft een fris nieuw uiterlijk en bevat de complete collectie in handstalen. Zo ziet én voelt u direct hoe onze producten eruitzien. Wilt u een box ontvangen of uw oude exemplaar updaten? Neem dan contact op met Frank Bossers of Herman van den Bos.





ONZE TOP ADVISEURS



Herman van den Bos
Noord-Nederland
+31 6-83 07 91 10
h.vandenbos@unifloor.nl



Frank Bossers
Zuid-Nederland
+31 6-30 57 35 22
f.bossers@unifloor.nl

Aan de inhoud van deze brochure kunnen geen rechten worden ontleend. Wijzigingen, zet- en drukfouten voorbehouden. De informatie is onder voorbehoud en kan zonder voorafgaande kennisgeving worden aangepast. Deze brochure is geldig tot publicatie van een nieuwe versie. Raadpleeg voor de meest actuele informatie onze ondervloeren de website.

Unifloor B.V.
Arnsbergstraat 4
7418 EZ Deventer
+31 (0) 570 - 85 55 33

info@unifloor.nl
www.unifloor.nl



unifloor
UNDERLAY SYSTEMS