

Ondervloersysteem voor zwaarder projectgebruik en houten draagvloeren

- Perfect egaliserend
- Zeer snelle vloervorbereiding
- Milieuvriendelijk
- Hoge drukbelasting
- Speciaal voor op houten draagvloeren
- Goede isolerende eigenschappen

Jumpax[®] Nature is speciaal ontwikkeld voor toepassingen in projecten waar hoge eisen aan de vloer worden gesteld i.v.m. intensief gebruik. Dankzij de zeer stabiele onderlaag biedt Jumpax[®] Nature uitstekende weerstand aan de voortdurende belasting.

Jumpax[®] Nature is een dual ondervloersysteem dat bestaat uit een onder- en bovenplaat die door middel van een interactieve lijm met elkaar verbonden wordt. Jumpax[®] Nature is opgebouwd uit de natuurlijke materialen MDF en softboard en dus volledig milieuvriendelijk.

Jumpax[®] Nature heeft een hoge warmteweerstand waardoor deze ondervloer de kou uitstekend isoleert. Daarnaast bereikt u een aanzienlijke geluidsreductie* met dit onder-vloersysteem.

Daarnaast is Jumpax[®] Nature uitermate geschikt voor het egaliseren van een houten draagvloer waar elastische vloerbedekking en verlijmd parket op gelegd kan worden.

* Op houten constructievloeren is de geluidsreductie afwijkend. Op zwevende dekvloersystemen is de geluidsreductie van de vloerbedekking altijd afhankelijk van de contactgeluid reductie van de aanwezige dekvloer.



PRODUCTSPECIFICATIES



TECHNISCHE GEGEVENS

Artikelnummer	150.500
Dikte/tolerantie (mm)	14,5 / ± 0,2
Maatvoering (cm)/tolerantie (mm)	600 x 1200 / ± 1,5
Grondstoffen	MDF/Softboardplaat
Kleur	Natuur/natuur

Gewicht per m ² (kg)	8,3
Gewicht per eenheid (kg per pak)	17,8
Densiteit (kg/m ³)	570
Vochtigheidsgehalte (%)	4-10
Zwelling na 24 uur wateropname, max (%)	< 40

Brandklasse

(volgens de norm EN13501: 2007)

zonder vloerbedekking

Mogelijk te bereiken met PVC

D_{fl-s1}
B_{fl-s1}

Warmtegeleidingscoëfficiënt λ-waarde (W.m/K)

71,47

R waarde (m².K/W)

0,212

(volgens de norm ISO 8302:1991 en EN 12667:2001)

Buigsterkte (kg/cm²)

> 40

(volgens de norm EN 310)

Compressive Strength (kPa)

586

(volgens de norm EN 826 met 0,5 mm indruk)

Castor Chair

nvt

(volgens de norm EN 425 2002)

Punt belasting

(Volgens de norm DIN-EN-1991-1-1)

Klasse E1, E2 en E3

Luchtgeluid reductie op basis van R_w = 52 dB

(volgens de norm ISO 717-1-2013)

zonder vloerbedekking

R_w = 56 dB

(+ 4 dB verbetering)

in combinatie met PVC klik

R_w = 58 dB

(+ 6 dB verbetering)

in combinatie met PVC

R_w = 57 dB

(+ 5 dB verbetering)

in combinatie met linoleum

R_w = 57 dB

(+ 5 dB verbetering)

Contactgeluid reductie op zand cement

(volgens de norm ISO 10140-3 2010)

in combinatie met Cocofloor + prefab

10 dB ΔL_{lin} (NSG gecertificeerd)

in combinatie met Greenfloor + linoleum

10 dB ΔL_{lin}

Contactgeluid reductie op houten draagvloer

(volgens de norm ISO 10140-3 2010 basis van 65 dB)

zonder vloerbedekking

6 dB ΔL_n

in combinatie met 30 mm Ecopearls

16 dB ΔL_n

in combinatie met PVC klik

11 dB ΔL_n

in combinatie met klik laminaat

10 dB ΔL_n

VOC

Klasse B

Formaldehydegehalte

E-1

FSC gecertificeerd

FSC C154437

TOEPASSING

Egaliserend en contactgeluid reducerend ondervloersysteem voor elastische vloerbedekking en verlijmd parket voor projecttoepassing met zwaar gebruik.

INHOUD PAK

3/3

- 3 onder- en 3 bovenplaten
- 600 x 1200 mm
- 2,16 m²

Dikte 14,5 mm

VERPAKKING

Leginstructie	Aanwezig
Palletinhoud	48 pakken / 103,68 m ²
Palletafmeting (lxbxh)	1200 x 1200 x 1250 mm
Palletgewicht	850 kg



Scan de QR-code voor meer info over Jumpax® Nature!

Kijk op www.unifloor.nl voor de meest actuele informatie.