

Het stabiele onder- vloersysteem voor renovatievloeren

- Super stabiele ondervloer
- Perfect vlakke ondervloer voor elastische vloerbedekking
- Geen lijm en schroeven nodig
- Snel en makkelijk te verwerken
- Hoge contactgeluidreductie in combinatie met diversen onderlagen

Twinpanel[®] Base is een droge egalisatie speciaal ontwikkeld voor elastische vloerbedekking wat wordt toegepast als droogbouw ondervloersysteem. In combinatie met diversen onderlagen van Unifloor kan een zeer hoge contactgeluidreductie worden behaald.

Twinpanel[®] Base wordt toegepast als droge dekvloer op diverse constructieve ondergronden zoals bijvoorbeeld houten draagvloeren en ook op zandcement-gebonden draagvloer constructies. Twinpanel[®] Base is met een totale dikte van 14 mm de dunste dekvloer op de Nederlandse markt. Twinpanel[®] Base bestaat uit een 10 mm dikke brandvertragende gipsplaat en een 4 mm MDF plaat die zorgt voor een perfect vlakke ondervloer. Daarop kan direct een elastische

vloerbedekking zoals PVC, marmoleum en rubber worden geplakt. Ook geschikt voor directe verlijming van lamelparket en duoplank. Het ondervloersysteem bestaat uit een onder- en bovenplaat van 60x120 cm voorzien van interactieve lijm en schutfolie. Beide platen worden in halfsteens verband overlappend op elkaar geplakt waardoor er een zeer stabiel en vlak geheel ontstaat. Voor het leggen van Twinpanel[®] heeft u geen lijm of schroeven meer nodig.

Twinpanel[®] Base behaalt in combinatie met Cocofloor[®] 8 mm een contactgeluidreductie van 14 dB ΔL_{lin}^* op een vaste zandcementvloer. Een ideale combinatie voor transitie van oude kantoorpanden naar nieuwe appartementen waar contactgeluidreductie een eis is. Twinpanel[®] Base behaalt in combinatie met Cocofloor[®] 8 mm ook op een houten draagvloer een contactgeluidreductie van 14 dB ΔL_n .

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



PRODUCTSPECIFICATIES

TWIN
BASE **PANEL**[®]
DUAL UNDERLAY SYSTEM

TECHNISCHE GEGEVENS

Artikelnummer	128.200
Dikte/tolerantie (mm) gipsplaat	10 / ± 0,2
Dikte/tolerantie (mm) MDF	4 / ± 0,2
Dikte totaal (mm)	14
Maatvoering (cm)/tolerantie (mm) gipsplaat	1200 x 600 / ± 1
Maatvoering (cm)/tolerantie (mm) MDF	1200 x 600 / ± 3
Grondstoffen	Gipsplaat/ MDF
Kleur	Grijs/ Naturel

Gewicht per m ² (kg)	15,85
Gewicht per eenheid (kg per onder- + bovenplaat)	11,4
Densiteit (kg/m ³)	1130
Vochtigheidsgehalte (%) gips	1-2
Vochtigheidsgehalte (%) MDF	4-10
Zwelling na 24 uur wateropname, max (%)	< 25

Brandklasse

(volgens de norm EN13501: 2007)

zonder vloerbedekking	D _{fl-s1}
in combinatie met PVC 2,5 mm	B _{fl-s1}

R waarde (m ² .K/W)	0,082
--------------------------------	-------

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

Compressive Strength (kPa)

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

> 1500

Contactgeluid reductie op houten draagvloer

(volgens de norm ISO 10140-3 2010 basis van 69 dB)

in combinatie met Cocofloor 8 mm	14 dB ΔL_n
in combinatie met Cocofloor 4 mm	13 dB ΔL_n
In combinatie met Ecopearls 20mm	11 dB ΔL_n

Contactgeluid reductie op vaste zandcement draagvloer

(volgens de norm ISO 10140-3 2010)

in combinatie met Cocofloor 8 mm	11 dB ΔL_{in}
in combinatie met Cocofloor 4 mm	10 dB ΔL_{in}

Formaldehydegehalte

FSC gecertificeerd

ETA

E-1
FSC C154437
ETA 18/0723

TOEPASSING

Egaliserend en contactgeluidreducerend ondervloersysteem voor elastische vloerbedekking.



INHOUD PALLET

80/80

- 2 x 40 MDF bovenplaten/
40 gips onderplaten
- 1200 x 600 mm
- 2 x 28,8 m²

Dikte 14 mm

VERPAKKING

Leginstructie	Aanwezig
Palletinhoud	160 panelen / 57,6 m ²
Palletafmeting (lxbxh)	1200 x 600 x 1120 mm
Palletgewicht	2 x 470 kg



Scan de QR-code
voor meer
info over
TwinPanel[®] Base

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