

Contactgeluid reducerende ondervloerplaat (zandgevuld) voor op houten draagvloeren

- Slechts 9 mm opbouwhoogte
- Speciaal voor renovatie toepassingen
- Uitermate stabiel en egaliserend
- Makkelijk te verwerken
- Voor zwevende installatie van laminaat en parket

Renoboard[®] is een innovatieve en zeer efficiënte ondervloerplaat die zowel het luchtgeluid als het contactgeluid op een houten draagvloerconstructie aanzienlijk reduceert. Met slechts een opbouwhoogte van 9 mm is Renoboard[®] uitermate geschikt voor renovatie en transformatie toepassingen.

Renoboard[®] is een milieuvriendelijke ondervloerplaat die is opgebouwd uit speciaal met zilverzand gevuld karton. De Renoboard[®] platen worden zwevend geplaatst en los tegen elkaar aan gelegd. Op deze manier kan de ondervloer zeer snel gelegd worden wat tijd en geld bespaart. Indien de platen op maat gemaakt moeten worden, kan dit eenvoudig door de platen in de breedte door te snijden. De kanalen die dan 'open' liggen kunnen gemakkelijk weer afgeplakt worden met de bijgeleverde tape.

Renoboard[®] reduceert het contactgeluid op een geïsoleerde houten draagvloer in combinatie met click laminaat, lamelparket en duoplank met meer dan 10 dB en is daarmee uniek in zijn soort.

Renoboard[®] verbetert het luchtgeluid op een geïsoleerde houten draagvloer met 5 dB!

Renoboard[®] is de eerste ondervloer op de Nederlandse markt die een NSG label heeft gekregen voor een 10 dB contactgeluidreductie op een houten draagvloer. Daarnaast heeft Renoboard[®] het CE-label waarmee het product voldoet aan de daarvoor geldende regels binnen de Europese regelgeving.



13
ETA N° 13/0411



Productspecificaties

Technische gegevens

Artikelnummer Renoboard [®]	177.000
Artikelnummer Renoboard [®] tape	177.500
Dikte/ tolerantie (mm)	9 +/- 1 mm
Maatvoering (mm/ m ¹)	1200 x 800 +/- 3 mm
Grondstoffen	Karton, zand, papertape
Kleur	Bruin
Brandklasse (EN 4102)	B2
Densiteit (kg/m ³)	1227
R _m waarde (m ² .K/W)	0,053
Warmtegeleidingscoëfficiënt λ (W.m/K)	0,17
Puntbelasting (DIN 1055)	4 kN
Oppervlaktebelasting (DIN 1055)	5 kN/m ²
SD waarde (m)	0,2
Contactgeluidreductie (volgens ISO-10140-3:2010) op een geïsoleerde houten draagvloer (l _{co} = - 5dB)	
In combinatie met click laminaat 8mm	l _{co} = + 6 dB (11 dB verbetering)
In combinatie met lamelparket 15mm	l _{co} = + 5 dB (10 dB verbetering)
In combinatie met duoplank 18mm	l _{co} = + 6 dB (11 dB verbetering)
Luchtgeluidreductie (volgens ISO-10140-2:2010) op een geïsoleerde houten draagvloer (R _w = 52 dB)	
In combinatie met click laminaat 8mm	R _w = 57 dB (5 dB verbetering)
In combinatie met lamelparket 15mm	R _w = 57 dB (5 dB verbetering)
In combinatie met duoplank 18mm	R _w = 57 dB (5 dB verbetering)

Verpakking

Leginstructie	Aanwezig
Palletinhoud	87 platen per pallet (losgestapeld)
Palletafmeting (lxbxh)	800 x 1200 x 1350
Palletgewicht	985 kg

Toepassing

Contactgeluid reducerende ondervloerplaat voor houten draagvloeren, in combinatie met laminaat, lamelparket en duoplank.

Inhoud pallet

87

- Platen
- 1200 x 800 mm
- 83,52 m²

Dikte 9 mm

 [facebook.com/unifloor.nl](https://www.facebook.com/unifloor.nl)

 [youtube.com/
watch?v=lawZNY7I_ig](https://www.youtube.com/watch?v=lawZNY7I_ig)

 [https://twitter.com/
unifloorsystems](https://twitter.com/unifloorsystems)

 [https://nl.linkedin.com/
company/unifloor-bv](https://nl.linkedin.com/company/unifloor-bv)

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