

10 dB ondervloer
oplossingen,
met NSG label!

Certificaat r.b.v.
NSG geluidkeurmerk
Certificaatnummer 2016031

Product **Heat-Foil**

Houder **Unifloor Underlay Systems**
Amelslootweg 24
NL 7418 EZ, Overijssel
The Netherlands

Verbetering contactgeluidisolatie vloerafwerking op betonvloer
Laboratorium metingen volgens ISO 10140-3:2010
Eengetalsaanduiding volgens NEN-EN-ISO 717-2

TfI-rapport

462062-12



Testresultaat

$\Delta L_{in} = 10$ dB

Testdatum

2016-11-04

Productspecificaties

Fabrikant/leverancier	Unifloor Underlay Systems
Productnaam	HeatFoil
Dikte	1,2 mm
Toepassing op	Betonvloer
Geschikt voor type bovenvloer	Kliklaammat 6-10 mm

Geldig tot

2021-11-04

Nederlandse Stichting Geluidshinder



**GELUID
KEURMERK
NEDERLANDSE
STICHTING
GELUIDSHINDER**

$\Delta L_{in} = 10$ dB

- Heat-Foil
- met kliklaammat 6-10 mm
- betonvloer

Geldig tot 2021-11-04
Certificaatnummer NSG2016031

unifloor
UNDERLAY SYSTEMS BV

EXPERTS IN ONDERVLOEREN

ONS BEDRIJF

Unifloor is al meer dan 35 jaar producent en leverancier van ondervloeroplossingen. Unifloor staat voor kwaliteit, betrouwbaarheid, innovatie en service. Daarnaast zijn contactgeluidreductie, stabiliteit, loopgeluid en warmteweerstand producteigenschappen die centraal staan bij productontwikkeling en samenstelling van ons assortiment. Onze ondervloeren zijn daarnaast snelle vloervoorbereidingsoplossingen die u tijd besparen, omdat er geen droogtijd dus geen wachttijd is.

In deze brochure laten wij u onze 10 dB ondervloeroplossingen zien. Onlangs hebben wij als eerste in Nederland het NSG label in ontvangst mogen nemen. Een nieuw label en bijbehorend certificaat dat aangeeft dat een ondervloer voldoet aan de gestelde 10 dB norm volgens de EPLF. De producten worden getest op eisen zoals vermeld in de NEN-EN-ISO 10140-3:2010 bij onafhankelijke geaccrediteerde instituten.

Uiteraard vindt u op www.unifloor.nl uitgebreide informatie zoals productleaflets, leginstructies en andere technische gegevens. Indien u nog vragen heeft, kunt u altijd contact opnemen met onze technisch adviseurs.

Met vriendelijke groet,
Unifloor Team



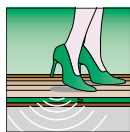


ONS ASSORTIMENT

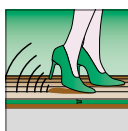
Ons assortiment is in te delen in twee groepen: rolmaterialen en houtvezelproducten. Bij de houtvezelproducten gebruiken wij hoofdzakelijk natuurlijke materialen uit verantwoorde bossen. Ondervloeren uit houtvezels staan bekend om hun stabiliteit, drukvastheid, laag loopgeluid en contactgeluid reducerende eigenschappen.

Deze elementen zijn bepalend voor uw wooncomfort. Het is dan ook vanzelfsprekend dat dit belangrijke eigenschappen zijn bij de samenstelling, ontwikkeling en productie van ons assortiment. Al deze elementen vindt u terug in onze wooncomfort ruit op de volgende pagina.

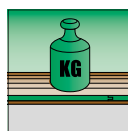
EIGENSCHAPPEN VAN EEN ONDERVLOER



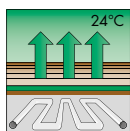
CONTACTGELUIDREDUCTIE (10 dB ΔL_{lin})



LOOPGELUID (RWS)



STABILITEIT (CS waarde)



WARMTEWEERSTAND (R_m waarde)



Loopgeluid

Dit is het geluid wat wordt veroorzaakt door het lopen in de eigen ruimte. Bepalend

hiervoor is de hoeveelheid lucht in de ondervloer. Ondervloeren met veel lucht geven een hoog loopgeluid en ondervloeren met weinig lucht geven een laag loopgeluid.



Contactgeluid

Dit is geluid wat je bij de benedenburen hoort wat wordt veroorzaakt door

het lopen op de vloer. In Nederland worden voor appartementen door VVE eisen gesteld van minimaal 10 dB ΔL_{lin} contactgeluidreductie.



Stabiliteit

De ondervloer is de fundering van je vloerconstructie.

Te zachte ondervloeren veroorzaken teveel beweging in de vloerbedekking met alle gevolgen van dien. Vloerbedekkings-fabrikanten stellen minimale eisen aan de indrukbaarheid van de ondervloer.



Vloerverwarming

Voor optimale werking van vloerverwarming moet de ondervloer makkelijk de warmte doorlaten. Dat betekent dat de warmteweerstand zo laag mogelijk moet zijn. Er worden maximale eisen gesteld aan de combinatie ondervloer met vloerbedekking.

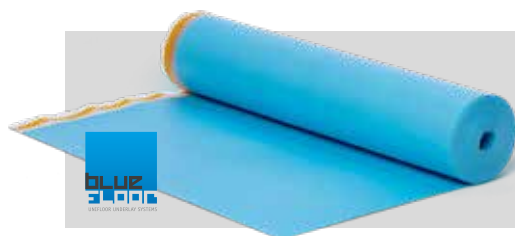
ONZE 10 DB ONDERVLOEROPLOSSINGEN

VLOERVERWARMING



HEAT-FOIL

een 10 dB oplossing, gemeten met kliklaminaat 6-10 mm op een betonvloer



BLUEFLOOR

een 10 dB oplossing, gemeten met Meister Silent Touch 5 mm, click fineer 7 mm, kliklaminaat 8 mm en Coretec Klik PVC op een betonvloer



REDUPAX

een 10 dB oplossing, gemeten met kliklaminaat 6-10 mm en lamelparket 12-16 mm op een betonvloer



REDUPAX+

een 10 dB oplossing, gemeten met kliklaminaat 6-10 mm, fineerparket 7 mm en Coretec klik PVC op een betonvloer



SOUNDKILLER

een 10 dB oplossing, gemeten met lamelparket 12-16 mm en duoplank 14-18 mm op een betonvloer

ONZE 10 DB ONDERVLOEROPLOSSINGEN



REDUPANEL + COCOFLOOR

een 10 dB oplossing, gemeten met 6-12 mm tapis op een betonvloer

VLOERVERWARMING



REDFLOOR

een 10 dB oplossing, gemeten met PVC klik 4-5 mm op een betonvloer



MARATHON SUPER

een 10 dB oplossing, gemeten met verend vinyl 3-5 mm op een betonvloer



MARATHON DUAL

een 10 dB oplossing, gemeten met verend vinyl 3-5 mm, PVC 2-3 mm en PVC klik 4-5 mm op een betonvloer



MARATHON PREMIUM

een 10 dB oplossing, gemeten met verend vinyl 3 mm, PVC 3 mm en zelfklevend PVC 3 mm op een betonvloer

VLOERVERWARMING



JUMPAX® HEAT ISOLATOR

een 10 dB oplossing, gemeten met PVC 2-3 mm en linoleum 2 mm op een betonvloer

VLOERVERWARMING



JUMPAX® HEAT TRADITIONAL

een 10 dB oplossing, gemeten met PVC 2-3 mm en linoleum 2 mm op een betonvloer



JUMPAX® CLASSIC

een 10 dB oplossing, gemeten met linoleum 2 mm, PVC 2-3 mm en PVC klik 4-5 mm op een betonvloer



JUMPAX® HD

een 10 dB oplossing, gemeten met linoleum 2 mm en PVC 2-3 mm op een betonvloer



JUMPAX® PREFAB

een 10 dB oplossing, gemeten met prefab tapis 10-15 mm op een betonvloer

CONTACT PERSONEN

N Noord-Nederland:
Robert van Leeuwen
E R.vanLeeuwen@unifloor.nl
M +31 (0)6 30 85 52 57



Z Zuid-Nederland:
Frank Bossers
E F.Bossers@unifloor.nl
M +31 (0)6 30 57 35 22



● Productontwikkeling:
Frank Vousten
E F.Vousten@unifloor.nl
M +31 (0)6 51 97 83 66



unifloor
UNDERLAY SYSTEMS BV

WWW.UNIFLOOR.NL

Unifloor Underlay Systems BV
Arnsbergstraat 4
NL 7418 EZ Deventer, Nederland
T +31 (0)570 85 55 33
E info@unifloor.nl

  **Kijk ook op www.jumpax.nl**