

HEAT-FOIL

BY UNIFLOOR

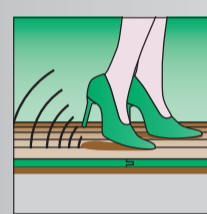
Geluidreducerende ondervloer voor click laminaat en lamelparket en voor vloerverwarming en vloerkoeling



Acoustic underlay for click laminate and engineered wood floors. Most suitable over floor heating and -cooling



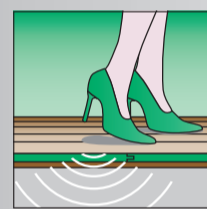
Trittschallreduzierende Unterlage für Klick-Laminat und Fertigparkett auch für Böden mit Fußbodenheizung oder Kühlung



Loopgeluid reductie (RWS)

Reflected walking sound reduction
Gehschallreduktion

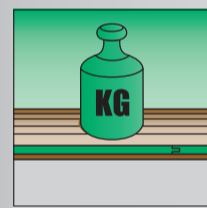
(final testing method still to be determined)
24%



Contactgeluid reductie (IS)

Impact sound reduction
Trittschalldämmung

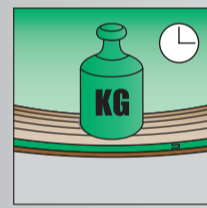
(recommended minimum by EPLF ≥ 3 dB ΔL_{lin} or 14 dB ΔL_w)
10 dB ΔL_{lin} / 21 dB ΔL_w
with click laminate, click PVC and lamelparket



Kortstondige drukbelasting (CS)

Compressive strength
Temporäre Druckbelastung

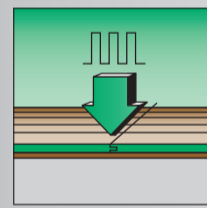
(recommended minimum by EPLF ≥ 10 kPa)
220 kPa



Langdurige drukbelasting (CC)

Compressive creep
Dauerhafte Druckbelastung

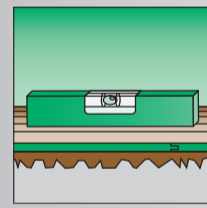
(recommended minimum by EPLF ≥ 2 kPa)
40 kPa



Dynamische belasting (DL)

Dynamic load
Dynamische Druckbelastung

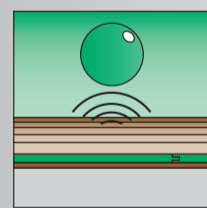
(recommended minimum by EPLF ≥ 10.000 cycles)
> 200.000 cycli bij 70 kPa



Uitvlakvermogen (PC)

Punctual conformability
Ausgleich von Unebenheiten

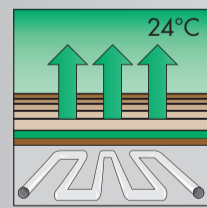
(recommended minimum by EPLF $\geq 0,5$ mm)
0,35 mm



Bescherming tegen schokbelasting (RLB)

Resistance to large ball
Schutz bei fallenden Gegenständen

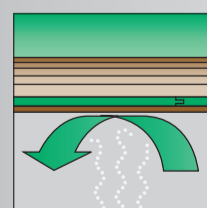
(recommended minimum by EPLF ≥ 50 cm)
0,5 m



Thermische weerstand (R-waarde)

Thermal resistance
Wärmedurchlasswiderstand

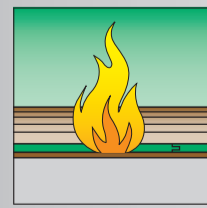
0,014 m² .K/W



Bescherming tegen vocht (SD)

Protection against moisture
Schutz vor Feuchtigkeit

(recommended minimum by EPLF ≥ 75 m)
> 100 m



Brandgedrag (RTF)

Fire classification
Brandklasse

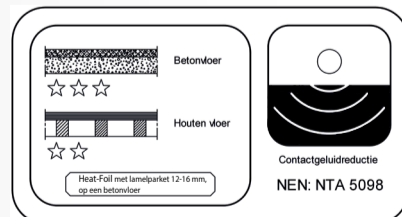
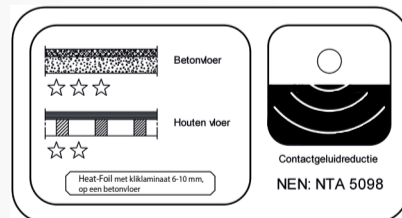
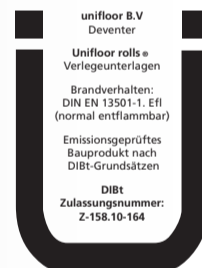
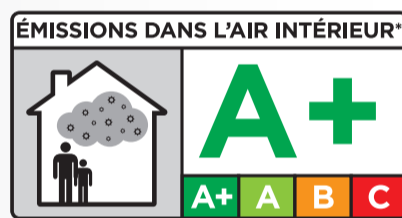
Klasse E_{fl-s1}

Rol

15 m²

• Breedte 100 cm

Dikte 1,2 mm



uniFloor
UNDERLAY SYSTEMS BV

A product of Unifloor Underlay Systems BV
Arnsbergstraat 4, 7418 EZ Deventer, The Netherlands
T +31 (0)570 85 55 33
I www.unifloor.info
E info@unifloor.nl



Toepassing

- Stabiele onderlaag voor op verwarmingssystemen
- Toepasbaar onder harde vloerbedekking en in combinatie met Heat-Pak® onder zachte en elastische vloerbedekkingen als tapijt, vinyl, kurk en linoleum

Leginstructie

Rol de banen naast elkaar uit met de folie onder. Bij het aanbrengen van een volgende baan, de schutfolie van de overlap verwijderen en de banen aan elkaar plakken. Heat-Foil® haaks op de legrichting van de vloerdelen leggen.

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



Application

- Stable underlayment for all kind of heating systems
- Suitable for vinyl, cork, linoleum in combination with Heat-Pak®
- Also suitable as a stable underlayment for (click)laminated and parquet

Fitting instructions

Install Heat-Foil® with the foil facing down. After fitting the first rows of flooring panels, roll out the next section of Heat-Foil®. Remove the protective film from the self-adhesive overlap and stick both rows together, creating a damp proof situation. Install Heat-Foil® perpendicular to the direction of the finished flooring panels.

Please check www.unifloor.nl for the most up-to-date information..!



Anwendung

- Stabiler Unterschicht für alle Bodenheizungen die direkt auf dem Estrich Boden plziert werden
- Zu verwenden mit Vinyl, Kork, Linoleum und Teppichboden auf Unterbodensystem Heat-Pak®
- Stabiler Unterboden für Laminat, Fertigparkett und Holzdielen

Beachten Sie bei Verwendung von Bodenbeläge dass der Wärmedurchlasswiderstand nicht zu hoch ist

Verlege Anleitung

Heat-Foil® Unterboden mit der PE-Schicht nach unten verlegen. Nach Verlegung der ersten Reihe, die zweite Reihe Heat-Foil® verlegen und kleben Sie die zwei Reihen Heat-Foil® mit den auf die Überlappung vorhandenen Klebestreifen auf einander. Heat-Foil® senkrecht zur Richtung der Dielen verlegen.

Überprüfen Sie www.unifloor.nl für die aktuellsten Informationen..!