




HEAT-FOIL®

BY UNIFLOOR

Rol
15 m²

• Breedte 100 cm
Dikte 1,2 mm

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
-  Sous-couche acoustique pour stratifié clic et bois contre collé. Adapté pour les systèmes de chauffage et refroidissement du sol.



Reflectiegeluid (RWS)
24% reductie



Uitvlakvermogen (PC)
0,35 mm



Contactgeluidsisolatie
10 dB ΔL_{lin} / 21 dB ΔL_w
Met click laminaat, click PVC en lamelparket



Slagvastheid bij inslag van grote bal
0,5 m



Drukweerstand (CS)
200 kPa



Thermische weerstand (R-waarde)
0,014 m² K/W



Kruipweerstand (CC)
40 kPa



Waterdampdiffusieweerstand
> 100 m SD waarde



Dynamische belasting (DL)
> 200.000 cycli bij 70 kPa



Brandgedrag
Klasse E_{fl}



Noise Reduction



www.unifloor.com
ID 0000036396



8 715058 001177 >

unifloor
UNDERLAY SYSTEMS

A product of Unifloor Underlay Systems BV
Munsterstraat 24, 7418 EV Deventer, The Netherlands
T+31(0)570 8555 33 F+31(0)570 8555 44
I: www.unifloor.nl, 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

Toelaatbare warmteweerstand totale vloer (R_m -waarde)

Hoofdverwarming

0,13 m² K/W

Bijverwarming

0,18 m² K/W

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® in dezelfde richting als de vloerdelen leggen.

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)laminat and parquet

Maximal heat resistance total floor (R_m -value)

As a main system

0,13 m² K/W

As a sub system

0,18 m² K/W



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® in the same direction as the floor.

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

Maximaler Wärmedurchlasswiderstand (R_m -Wert)

Hauptheizung

0,13 m² K/W

Unterstützende Heizung

0,18 m² K/W

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® in der selben Richtung als der Bodenbelag verlegen.

Application

- Sous-couche stable pour systèmes de chauffage par le sol posés sur chape
- Applicable sous les sols stratifiés et parquets
- Applicable sous le tapis, le vinyle, le liège et le linoléum, en combinaison avec le Heat-Pak®



Résistance de chaleur maximale sol total

Système chauffage principal

0,13 m² K/W

Système chauffage complémentaire

0,18 m² K/W

Mise en oeuvre

Posez le Heat-Foil® avec la face polyane vers le bas. Collez les joints entre les différentes bandes de sous-couche avec l'adhésif incorporé. Posez le Heat-Foil® dans la même direction que les panneaux.