

HEAT-FOIL

Geluidreducerende ondervloer voor click laminaat en voor vloerverwarming en vloerkoeling



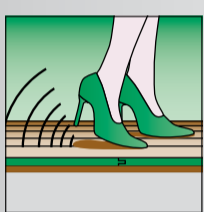
Acoustic and stable underlay for laminates and engineered. Stable underlayment for covering all types of floor heating and cooling systems.



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

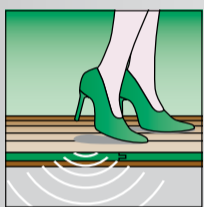


Sous-couche stable pour couvrir tous les types de chauffage et de refroidissement de plancher. Utilisable également comme une sous revêtement acoustique et stable avec les stratifiés et du bois contre colle.



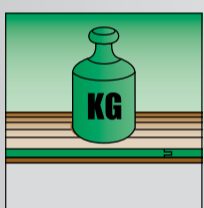
Loopgeluid reductie (RWS)

Reflected walking sound reduction
Gehschallreduktion
Réduction du bruit de marche
(final testing method still to be determined)
24%



Contactgeluid reductie (IS)

Impact sound reduction
Trittschalldämmung
Réduction du bruit choqué
(recommended minimum by EPLF & EN 16354 ≥ 3 dB ΔL_{lin} or 14 dB ΔL_w)
10 dB ΔL_{lin} / 21 dB ΔL_w
with click laminate and engineered wood flooring



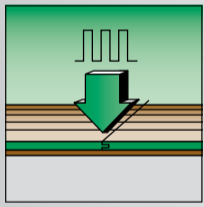
Kortstondige drukbelasting (CS)

Compressive strength
Temporäre Druckbelastung
Charge de pression momentané
(recommended minimum by EPLF & EN 16354 ≥ 10 kPa)
220 kPa



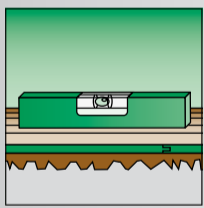
Langdurige drukbelasting (CC)

Compressive creep
Dauerhafte Druckbelastung
Charge de pression permanente
(recommended minimum by EPLF ≥ 2 kPa)
40 kPa



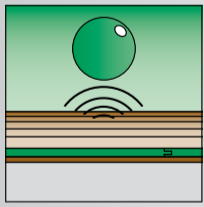
Dynamische belasting (DL)

Dynamic load
Dynamische Druckbelastung
Charge dynamique
(recommended minimum by EPLF & EN 16354 ≥ 10.000 cycles)
> 250.000 cycli bij 25 kPa



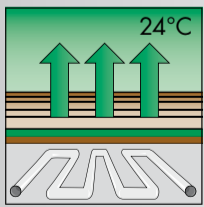
Uitvlakvermogen (PC)

Punctual conformability
Ausgleich von Unebenheiten
Capacité d'égalisation
(recommended minimum by EPLF & EN 16354 $\geq 0,5$ mm)
0,35 mm



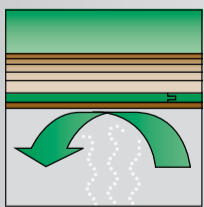
Bescherming tegen schokbelasting (RLB)

Resistance to large ball
Schutz bei fallenden Gegenständen
Protection contre la force de choc
(recommended minimum by EPLF & EN 16354 ≥ 50 cm)
0,5 m



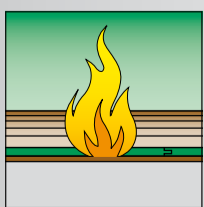
Thermische weerstand (R-waarde)

Thermal resistance
Wärmedurchlasswiderstand
Résistance thermique
0,014 m² .K/W



Bescherming tegen vocht (SD)

Protection against moisture
Schutz vor Feuchtigkeit
Protection contre l'humidité
(recommended minimum by EPLF & EN 16354 ≥ 75 m)
> 100 m



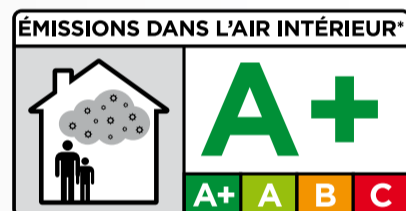
Brandgedrag (RTF)

Fire classification
Brandklasse
Attitude au feu
Klasse E_{fl-s1}

Rol
15 m²

• Breedte 100 cm

Dikte 1,2 mm





Toepassing

- Stabiele onderlaag voor klik laminaat en voor vloerverwarming- en vloerkoelingsystemen.
- Toepasbaar in combinatie met Jumpax® Basic/Heatpak onder zachte en elastische vloerbedekkingen, zoals 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.



Application

- Stable underlayment for covering all types of floor heating and cooling systems.
- Most suitable to be combined with HeatPak and various types of Jumpax®, for fitting all types of dry back resilient floor coverings and carpets.
- Also suitable as an acoustic and stable underlay for laminates and engineered.

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.



Anwendung

- Stabiler Unterschicht für alle Bodenheizungen die direkt auf dem Estrich Boden plaziert werden.
- Zu verwenden mit Vinyl, Kork, Linoleum und Teppichboden auf Unterbodensystem Jumpax® Basic/Heatpak.
- 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.



Application

- Sous-couche stable pour couvrir tous les types de chauffage et de refroidissement de plancher.
- À être combiné avec HeatPak, pour le montage de tous types de revêtements de sol résilients sec dos et tapis.
- Utilisable également comme une sous revêtement acoustique et stable avec les stratifiés et du bois contre colle.

Mode d'emploi

Installer Heat-Foil avec la feuille vers le bas. Après avoir monté les premières rangées de panneaux de sol, abaisser la section suivante de Heat-Foil. Retirer le film protecteur le chevauchement auto-adhésives et collent les deux lignes, créant une situation de preuve humide. Installer Heat-foil perpendiculairement à la direction des panneaux préfinis.