

HEAT-BLOK®



Product:

- Rollen van 25 m²
- Rollen van 120 cm breed, en 20,83 m¹ lang
- Geringe dikte van 6 mm
- Voorzien van zilverkleurige folie met zelfklevende overlap
- Gegroefde polystyreenlaag
- R_m-waarde van maar liefst 0,19!
- Gemakkelijk verwerkbaar

Toepassing:

- Stabiele onderlaag voor alle verwarmingssystemen die op de dekvloer geplaatst worden
- Grote reflectie van conventionele warmte
- Extra reflectie van stralingswarmte
- Toepasbaar onder (click) laminaat en parket en in combinatie met Heat-Pak® onder zachte en elastische vloerbedekkingen als tapijt, vinyl, kurk en linoleum*

* Contactgeluidreductie van 12 dB Δ_{in} in combinatie met vloerverwarming en Heat-Pak®. Getest volgens de nieuwe norm NEN-BS-EN-ISO 140-8-717-2 en BRL 2007.

Maximale warmteweerstand totale vloer (R _m -waarde)	hoofdverwarming	bijverwarming
benodigde isolatiewaarde onder totale vloer (R _m -waarde)	maximaal 0,14	maximaal 0,18
	minimaal 0,15	minimaal 0,19

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-Blok® in dezelfde richting als de vloerdelen leggen.



Product:

- Rolls of 25 m²
- Rolls of 120 cm width and 20.83 m¹ length
- Thickness only 6 mm
- Build in silver foil with self-adhesive overlap
- Grooved polystyrene top layer
- R_m-value of 0.19!
- Most easy to fit

Application:

- Stable underlayment for all kind of heating systems, placed at the sub floor
- High reflection of conventional heat
- Extra reflection of infrared heat
- Suitable for vinyl, cork, linoleum in combination with Heat-Pak® *
- Also suitable as a stable underlayment for (click)laminat and parquet

* Impact sound reduction of 25 dB Δ_w in combination with floor heating system and Heat-Pak®, in accordance with NEN-BS-EN-ISO 140-8-717-2 BRL 2007

Maximal heat resistance total floor (R _m -value)	As a main system	As a sub system
Isolation needed underneath the total floor (R _m -value)	maximum 0,14	maximum 0,18
	minimum 0,15	minimum 0,19

Fitting instructions:

Install Heat-Blok® with the silver foil facing down. After fitting the first rows of flooring panels, roll out the next section of Heat-Blok®. Remove the protective film from the self-adhesive overlap and stick both rows together, creating a damp proof situation. Instal Heat-Blok® in the same direction as the floor.



Produkt:

- Rollen von 25 m²
- Rollen 120 cm breite, und 20,83 m¹ länge
- Geringer Stärke von nur 6 mm.
- Versehen mit Alu-schicht und Klebeband
- Kannelierter Polystyrol
- R_m-Wert 0,19!
- Sehr einfach zu verarbeiten

Anwendung:

- Stabiler Unterschicht für alle Bodenheizungen die direkt auf dem Estrich Boden oder Holzdielen platziert werden
- Großer Reflektion von konventioneller Wärme
- Extra Reflektion von Strahlungswärme
- Zu verwenden mit Vinyl, Kork, Linoleum und Teppichboden auf Unterbodensystem Heat-Pak® *
- Stabiler Unterboden für Laminat, Fertigparkett und Holzdielen

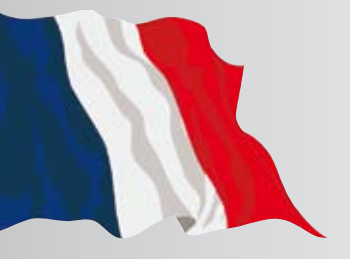
* Trittschallreduzierung 25 dB Δ_w in Kombination mit Heat-Pak®, gemäß NEN-BS-EN-ISO 140-8-717-2 BRL 2007.

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

Maximaler Wärmedurchlasswiderstand (R _m -Wert)	Hauptheizung	Unterstützende Heizung
Erforderlichen Wärmedurchlasswiderstand des Unterbodens (R _m -Wert)	maximal 0,14	maximal 0,18
	minimal 0,15	minimal 0,19

Verlege Anleitung:

Heat-Blok® Unterboden mit der Alu-Schicht nach unten verlegen. Nach Verlegung der ersten Reihe, die zweite Reihe Heat-Blok® verlegen und kleben Sie die zwei Reihen Heat-Blok® mit den auf die Überlappung vorhandenen Klebestreifen auf einander. Heat-Blok® in der selben Richtung als der Bodenbelag verlegen.



Produit:

- Rouleaux de 25 m²
- Rouleaux de 120 cm de large et 20,83 m de long
- Faible épaisseur de 6 mm
- Sous-couche en polystyrène expansé canalisé
- Revêtu d'un film métallisé avec adhésif incorporé
- Valeur R_m de 0,19 !
- Facile à poser

Application:

- Sous-couche stable pour systèmes de chauffage par le sol posés sur chape
- Grande réflexion de la chaleur conventionnelle
- Réflexion supplémentaire de la chaleur rayonnante
- Applicable sous les sols stratifiés et parquets
- Applicable sous le tapis, le vinyle, le liège et le linoléum, en combinaison avec le Heat-Pak® (*)

* Réduction des bruits d'impact de 25 dB Δ_w, en combinaison avec système de chauffage par le sol et Heat-Pak. Testé selon les nouvelles normes NEN-BS-EN-ISO 140-8-717-2 et BRL 2007.

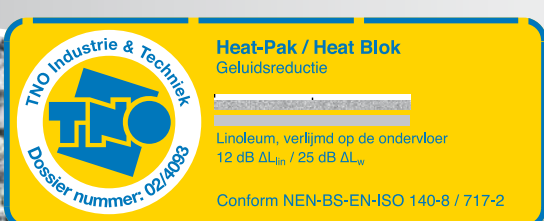
Résistance de chaleur maximale sol total	Système chauffage principal	Système chauffage complémentaire
Valeur d'isolation nécessaire sous sol total	0,14 au maximum	0,18 au maximum
	0,15 au minimum	0,19 au minimum

Mise en oeuvre:

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



8 715058 001139



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