

**Heat-blok® voor een
hoog rendement en
koude isolatie onder
parket en laminaat.**

- Koude isolator
- Geringe dikte van 6 mm
- Voorzien van zelfklevende overlap
- R_m waarde van maar liefst $0,19 \text{ m}^2 \cdot \text{K} \cdot \text{W}^{-1}$
- Reflecteert ook stralingswarmte

Heat-blok® gaat warmteverlies tegen. Dit komt ten goede aan het rendement van uw elektrische vloerverwarming. Heat-blok® is een stabiele barrière tussen de koude ondergrond en het elektrische vloerverwarmingssysteem. Niet alleen de conventionele, maar ook stralingswarmte wordt optimaal naar boven weerkaatst. Heat-blok® behaalt een warmteweerstand (R_m waarde) van $0,190 \text{ m}^2 \cdot \text{K} \cdot \text{W}^{-1}$.

Heat-blok® kan toegepast worden als extra isolatie onder parket en laminaat op koude ondergronden.

Heat-blok® is mede ontwikkeld voor plaatsing onder het Heat-Pak®-systeem. Het ideale duo systeem voor plaatsing van elastische vloerbedekking zoals, vinyl, kurk, PVC stroken en linoleum in combinatie met een elektrische vloerverwarming.

Ook waar contactgeluidreductie gewenst is, kan Heat-blok® perfect worden toegepast. In combinatie met Heat-Pak® en elektrische vloerverwarming wordt een contactgeluidreductie behaald van $12 \text{ dB } \Delta L_{inr}$, volgens de nieuwe Europese norm NEN-BS-ISO-140-8 / 717-2 BRL 2007.

Op zwevende dekvloeren is de geluidsreductie van de vloerbedekking altijd afhankelijk van de contactgeluidreductie van de aanwezige dekvloer.

Productspecificaties



Technische gegevens

Artikelnummer	149.000
Dikte/ tolerantie (mm)	6/ ± 0,5
Maatvoering/ tolerantie (mm/m ¹)	120 x 2083/ ± 2
Grondstoffen	Gegroefde Polystyreen
Densiteit (kg/m ³)	24
Kleur	Grijs / zilver
Contactgeluidreductie volgens NEN-BS-EN-ISO 140-8/ 717-2 (NPR 5079 en BRL 2007) belast met 23 kg/m ² in combinatie met elektrische vloerverwarming met Heat-Pak®	12 dB ΔL_{in} / 21 dB ΔL_w
TNO rapport no.	MON-RPT-033-DTS-2007-02189-52
R _m waarde (m ² .K.W. ⁻¹)	0,19
Vochtscherm	Voorzien van zilverkleurige folie met zelfklevende overlap.

Verpakking

Leginstructie	Aanwezig
Rolafmeting	1 rol á 25 m ²
Palletinhoud	9 rollen / 225 m ²
Pallethoogte, cm	130 (inclusief pallet)
Palletafmeting (lxbxh mm)	1170 x 1170 x 1320
Palletgewicht	33 kg

Toepassing

Koude isolerende ondervloer voor laminaat en parket.
Isolerende ondervloer onder elektrische vloerverwarming in combinatie met Heat-Pak® met zachte vloerbedekkingen zoals tapijt, vinyl, kurk en linoleum.

Inhoud pak

1 rol

• 25 m²

Dikte 6 mm

Uw leverancier