

Isofoam vloerisolatie



Kenmerken

- Schuimpolyethyleen Isofoam
- Voorzien van een gemetalliseerde aluminiumfolie met reflectielaag
- Afgewerkt met een overlap en dubbelzijdige tape
- Dampdicht te verwerken
- Handzame afmeting en minimaal gewicht
- Zwevende vloer: opwarmtijd van de vloer wordt verkort met 25%
- Vermindert de kans op scheurvorming
- Tijdsbesparend verwerkbaar
- Oppervlaktetemperatuur wordt met 2 - 3 °C verhoogd
- Beperkt geluidsoverdracht
- Bescherming tegen optrekkend vocht
- Gelijkmatige warmteverdeling tussen de vloerverwarmingsbuizen

Technische specificaties

Soortelijk gewicht:	20 kg/m ³
Dikte:	4 mm
Rollbreedte en overlap:	1,05 m
Werkende breedte:	1 m
Rollengte:	25 m
Oppervlakte per rol:	25 m ²
Gewicht:	100 g/m ²
Dikte van de aluminium reflectielaag:	20 µ
Temperatuurbestendigheid:	-40 °C / +70 °C

Treksterkte (DIN53571):

Lengterichting:	0,348 N/mm ²
Dwarsrichting:	0,367 N/mm ²

Rek bij breuk: (DIN53571)

Lengterichting:	29 %
Dwarsrichting:	9 %

Drukweerstand (EN 826):

10 kPa

Akoestische eigenschappen:

ΔLw 19 dB

Warmtegeleidingscoëfficiënt (DIN EN 12667):

0,0313 W/mK

Waterdamp doorlatendheid (EN 12086):

134 m

Kleur foam:

grijs

Kleur folie:

aluminium

Pallet verpakking:

16

Artikelnr.	Omschrijving	Verkoopenheid	Verkoophoeveelheid
640045	Isofoam	Per rol	1 rol
640047	Isofoam	Per pallet	16 rollen