

# PIF FLOOR

PIF FLOOR isolatie is opgebouwd uit meerdere lagen warmte-reflecterend aluminium, op afstand gehouden door robuuste luchtkamers. PIF FLOOR is dampdicht en vochtwerend en kan worden toegepast onder zowel houten en steenachtige begane grondvloeren.



### PRODUCTVOORDELEN

- hypoallergeen
- geen speciale beschermingsmiddelen nodig
- bij verwerking komt er geen (fijn)stof vrij
- zeer flexibel
- makkelijk op maat te snijden
- geringe dikte

### OVERIGE EIGENSCHAPPEN

- rotvrij
- duurzaam
- volledig recyclebaar
- geen voedingsbodem voor ongedierte
- niet corrosief

### VOCHTGEDRAG

- niet capillair
- water afstotend
- niet hygroscopisch
- dampdicht



## TECHNISCHE SPECIFICATIES

Lambdawaarde $\lambda$ (in W/mK)	0,030
Soortelijke gewicht ( $\rho$ in kg/m <sup>3</sup> )	ca. 8,50
Dampdiffusie weerstand ( $\mu$ )	100.000
Tolerantie (lengte en breedte)	3%

Artikel nummer	Omschrijving	Rc* hout	Rc beton	Rd	Rc** hout	Rd**	Dikte ca. (mm)	Lengte (mm)	Breedte (mm)	Aantal m <sup>2</sup>
PIF.FLOOR.30	FLOOR+	3,46	3,17	3,02	2,41	2,26	37	8.400	1.200	10
PIF.FLOOR.35	FLOOR++	3,96	3,67	3,52	2,91	2,76	52	8.400	1.200	10
PIF.FLOOR.40	FLOOR+++	4,46	4,17	4,02	3,41	3,26	67	8.400	1.200	10
PIF.FLOOR.45	FLOOR++++	4,96	4,67	4,52	3,91	3,76	82	8.400	1.200	10
PIF.FLOOR.50	FLOOR+++++	5,46	5,17	5,02	4,41	4,26	97	5.000	1.200	6

\* Waardes bij hermetisch afgesloten houten vloer wanneer extra vlies is aangebracht. Zie voor verdere info: [pifinsulation.com/product/pif-floor/](http://pifinsulation.com/product/pif-floor/)

\*\* Waardes indien geen extra vlies onder de begane grondvloer is aangebracht. Zie voor verdere info: [pifinsulation.com/product/pif-floor/](http://pifinsulation.com/product/pif-floor/)

Prestaties conform verklaring BCRG: Registratienummer 20240355GK

Meldcode voor subsidie ISDE: Betonnen vloer: KA28513.

Houten vloer (hermetisch): KA30073. Houten vloer (niet hermetisch): KA30072

Artikelnummer	Omschrijving	Lengte (mm)	Breedte (mm)	Dikte ca. (mm)	Aantal m <sup>2</sup>
PIF.FLOOR.30	FLOOR+	8.400	1.200	37	10
PIF.FLOOR.35	FLOOR++	8.400	1.200	52	10
PIF.FLOOR.40	FLOOR+++	8.400	1.200	67	10
PIF.FLOOR.45	FLOOR++++	8.400	1.200	82	10
PIF.FLOOR.50	FLOOR+++++	5.000	1.200	97	6

Alle rollen zijn op aanvraag ook leverbaar in 600 mm breed