



**MET PIF IS
ISOLEREN SNEL,
SCHOON EN SAFE.**





**PIF ISOLATIE IS EEN MERK
VAN REFLEX INSULATION
GROUP, GEVESTIGD IN ECHT.
ALS PRODUCENT VAN ISOLATIE-
PRODUCTEN RICHT PIF ISOLATIE
ZICH OP DE RENOVATIE- EN
ONDERHOUDSMARKT. HET IS
ONZE MISSIE OM VAKMENSEN
TE VOORZIEN VAN HET ALLERBESTE
ISOLATIEMATERIAAL, ZODAT
ZIJ VEILIG EN SCHOON MEER
METERS KUNNEN MAKEN BIJ
HET VERDUURZAMEN VAN
WONINGEN EN GEBOUWEN.**

SNEL, SCHOON EN SAFE ISOLEREN



Wij geloven in een duurzame toekomst waarin vakmensen woningen en gebouwen snel en optimaal kunnen isoleren, zodat er geen onnodige energie meer verloren gaat. In onze visie is de combinatie van productontwikkeling en maximale ondersteuning van de verwerkers de weg vooruit richting een klimaatneutraal Europa en een volledig circulaire economie in 2050.

Het is als producent onze missie om vakmensen en isolatieprofessionals te voorzien van het allerbeste isolatiemateriaal dat snel, schoon en safe te verwerken is. Om hieraan te voldoen zetten wij ons continu in om de isolatiewaarde, het verwerkingsgemak en de duurzaamheid van PIF te verbeteren.



PIF ISOLATIE IS OPGEBOUWD UIT ROBUUSTE LICHT-KAMERS EN REFLECTIEFOLIE. HET IS FLEXIBEL, LICHT VAN GEWICHT EN GEMAKKELIJK TE MONTEREN MET STANDAARD GEREEDSCHAP. PIF ISOLATIE IRRITEERT NIET EN BIJ DE VERWERKING KOMT ER GEEN STOF VRIJ. MET PIF IS ISOLEREN SNEL, SCHOON EN SAFE.

WAAROM WERKT PIF ZÓ GOED?

De natuur zoekt altijd naar evenwicht, dit geldt ook bij warmteverschillen. Als er temperatuurverschillen zijn, stroomt de warme lucht altijd naar de koude toe - nooit andersom.



In woningen en gebouwen gaat de meeste warmte verloren via het dak, muren en de vloer. PIF is het ideale isolatiemateriaal om warmteverlies via dak, muren én vloeren tegen te gaan.

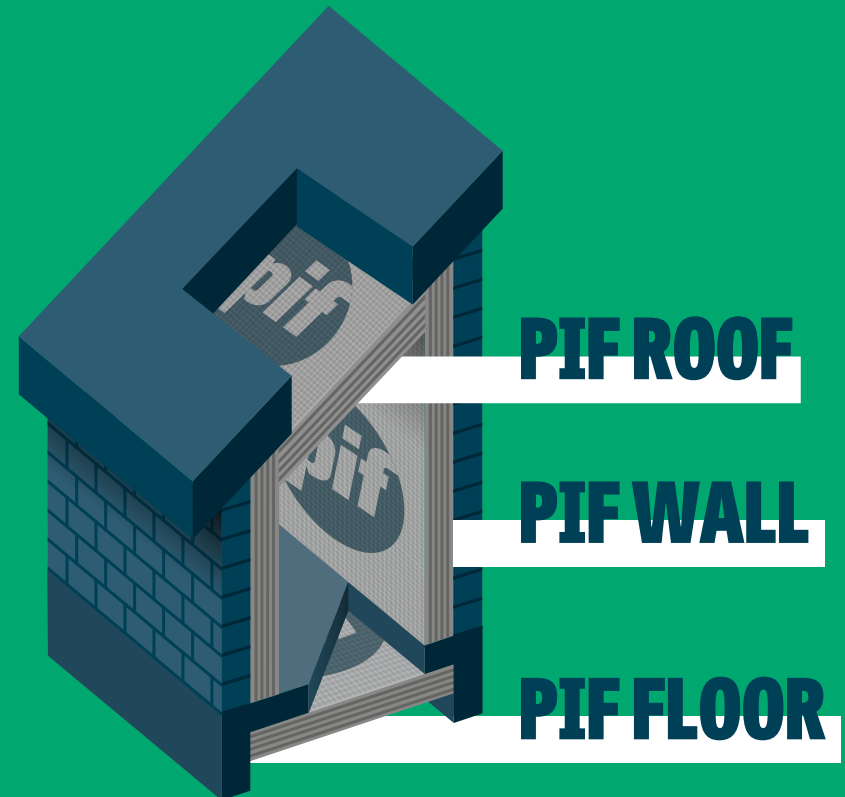


Warmteverlies ontstaat door straling, geleiding en stroming. Het warmteverlies in een woning bestaat voor 60% uit straling, 35% uit geleiding en 5% uit stroming.



De reflecterende lagen van PIF isolatie weerkaatsen de straling, en de stilstaande lucht in de luchtkamers voorkomt de geleiding. Hierdoor isoleert PIF isolatie 95% van het warmteverlies in een woning. In de winter houdt PIF de warmte binnen, in de zomer blijft de woning juist koel.

EEN PASSENDE OPLOSSING VOOR ELKE TOEPASSING



MET PIF ROOF, PIF WALL EN PIF FLOOR BIJEN WE EEN PASSENDE OPLOSSING VOOR IEDERE TOEPASSING. ZO KAN DE HELE BINNENSCHIL VAN HET GEBOUW SNEL, SCHOON EN SAFE WORDEN GEISOLEERD.



PIF FLOOR

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

EIGENSCHAPPEN

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

PRODUCTVOORDELEN

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

TECHNISCHE SPECIFICATIES

- lambdawaarde λ (in W/mK) 0,030
- soortelijke gewicht (in kg/m³) ca. 8,50
- dampdiffusie weerstand (μ) 100.000

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

Alle rollen zijn op aanvraag ook leverbaar in 600 mm breed. Prestaties conform verklaring BCRG: registratienummer 20240355GK. Meldcode voor subsidie ISDE (vanaf PIF FLOOR++): KA28513.

* Alleen van toepassing indien er een vlies is bevestigd tegen de bestaande houten begane grondvloer. De isolatiefolie dient tegen de onderzijde van de balken te zijn bevestigd, waardoor er een hermetisch afgesloten spouw van balkhoogte (van minimaal 160 mm) tussen de bestaande begane grondvloer en de isolatiefolie is gerealiseerd.

** Indien er geen bewijs is dat er een vlies onder de begane grondvloer is aangebracht, dan de Rc-waarde uit deze kolom gebruiken.

*** Alleen van toepassing indien onder een bestaande, hermetisch afgesloten vloer bevestigd met PIF isolatie pluggen, waarbij een luchtspouw van 50 mm tussen de begane grondvloer en de isolatiefolie wordt gerealiseerd. Zie voor verdere info: pifinsulation.com/product/pif-floor/



PIF WALL

PIF WALL isolatie is opgebouwd uit meerdere lagen warmte-reflecterend aluminium, op afstand gehouden door robuuste luchtkamers. PIF WALL is dampdicht en vochtwerend en kan worden toegepast bij voorzetwanden en scheidingswanden.

EIGENSCHAPPEN

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

PRODUCTVOORDELEN

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

TECHNISCHE SPECIFICATIES

- lambdawaarde λ (in W/mK) 0,030
- soortelijke gewicht (in kg/m³) ca. 8,50
- dampdiffusie weerstand (μ) 100.000

Omschrijving	Artikel nummer	Rc	Rd	Dikte ca. (mm)	Lengte (mm)	Breedte (mm)	Aantal m ²
WALL +	PIF.WALL.35	3,71	3,50	105	5.000	1.200	6
WALL ++	PIF.WALL.40	4,12	4,00	120	5.000	1.200	6
WALL +++	PIF.WALL.45	4,53	4,50	135	5.000	1.200	6
WALL ++++	PIF.WALL.50	4,94	5,00	150	5.000	1.200	6
WALL +++++	PIF.WALL.55	5,35	5,50	165	5.000	1.200	6

Alle rollen zijn op aanvraag ook leverbaar in 600 mm breed. Prestaties conform verklaring BCRG: registratienummer 20240189GK. Meldcode voor subsidie ISDE: KA28515.



PIF ROOF

PIF ROOF is dampdicht en vochtwerend en kan worden toegepast aan de binnenzijde van hellende daken. PIF ROOF isolatie is opgebouwd uit meerdere lagen warmte-reflecterend aluminium, op afstand gehouden door robuuste luchtkamers.

EIGENSCHAPPEN

- dampdicht
- rotvrij
- duurzaam
- volledig recyclebaar
- geen voedingsbodemp voor ongedierte
- niet corrosief

PRODUCTVOORDELEN

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

TECHNISCHE SPECIFICATIES

- lambdawaarde λ (in W/mK) 0,030
- soortelijke gewicht (in kg/m³) ca. 8,50
- dampdiffusie weerstand (μ) 100.000

Omschrijving	Artikel nummer	Rc	Rd	Dikte ca. (mm)	Lengte (mm)	Breedte (mm)	Aantal m ²
ROOF +	PIF.ROOF.35	3,51	3,50	105	5.000	1.200	6
ROOF ++	PIF.ROOF.40	3,93	4,00	120	5.000	1.200	6
ROOF +++	PIF.ROOF.45	4,34	4,50	135	5.000	1.200	6
ROOF ++++	PIF.ROOF.50	4,75	5,00	150	5.000	1.200	6
ROOF +++++	PIF.ROOF.55	5,16	5,50	165	5.000	1.200	6
ROOF ++++++	PIF.ROOF.60	5,57	6,00	180	5.000	1.200	6

Alle rollen zijn op aanvraag ook leverbaar in 600 mm breed.
Prestaties conform verklaring BCRG: registratienummer 20240188GK.
Meldcode voor subsidie ISDE: KA28514.



PIF ROOF ISOFAST

PIF ROOF Isofast is een uniek systeem voor het isoleren en afwerken van hellende daken. PIF ROOF Isofast bestaat uit een afgewerkt MDF paneel, dat voorzien is van isolatie: isoleren en afwerken in één. Hierdoor bespaar je tot 50% montagetijd.

EIGENSCHAPPEN

- dampdicht
- rotvrij
- duurzaam
- volledig recyclebaar
- geen voedingsbodemp voor ongedierte
- niet corrosief

PRODUCTVOORDELEN

- isolatie en afwerking gecombineerd
- één arbeidsgang, tijdsbesparing tot 50%
- gemakkelijke montage over de gordingen
- makkelijk op maat te maken
- compleet systeem voor afwerking

TECHNISCHE SPECIFICATIES

- lambdawaarde λ (in W/mK) 0,030
- soortelijke gewicht (in kg/m³) ca. 8,50
- dampdiffusie weerstand (μ) 100.000

Omschrijving	Artikel nummer	Rc	Rd	Dikte ca. (mm)*	Lengte (mm)	Breedte (mm)	Aantal m ²
ROOF ISOFAST +	PIF.ISOFAST.35	3,32	3,50	105	1.300	600	0,78
ROOF ISOFAST ++	PIF.ISOFAST.40	3,74	4,00	120	1.300	600	0,78
ROOF ISOFAST +++	PIF.ISOFAST.45	4,15	4,50	135	1.300	600	0,78
ROOF ISOFAST ++++	PIF.ISOFAST.50	4,56	5,00	150	1.300	600	0,78
ROOF ISOFAST +++++	PIF.ISOFAST.55	4,97	5,50	165	1.300	600	0,78
ROOF ISOFAST ++++++	PIF.ISOFAST.60	5,38	6,00	180	1.300	600	0,78

Overige lengte afmetingen tussen 1.100 en 1.300 mm op aanvraag leverbaar.
Prestaties conform verklaring BCRG: registratienummer 20240187GK.
Meldcode voor subsidie ISDE: KA28516.

* Plus MDF paneel 10 mm

PIF TOEBEHOREN

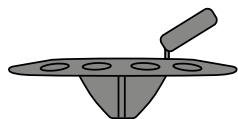


PIF FLOOR & PIF ROOF

PIF ISOLATIE SCHIJF

12 x 42 mm

VOOR MONTAGE ISOLATIE
IN HOUT

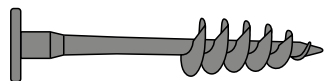


Artikelnummer:
PIF.ISOLATIESCHIJF.060

PIF ISOLATIE DRAAIPLUG

110 x 25 mm 130 x 25 mm 160 x 25 mm

VOOR MONTAGE ISOLATIE
IN EPS-MATERIALEN

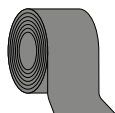


Artikelnummer:
110 mm PIF.DRAAIPLUG.110
130 mm PIF.DRAAIPLUG.130
160 mm PIF.DRAAIPLUG.160

PIF LUCHTDICHTE TAPE

100 mm x 25 m

VOOR LUCHTDICHTE AFWERKING
VAN KIEREN EN NADEN



Artikelnummer:
PIF.TAPE.100

PIF BODEMFOLIE

4 x 50 m 6 x 50 m

BESCHERMING TEGEN OPTREKKEND
VOCHT IN KRUIPRUIMTE

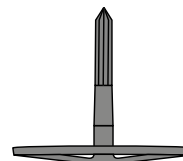


Artikelnummer:
PIF.BODEM.4000
PIF.BODEM.6000

PIF ISOLATIE STIFT

80 x 90 mm 120 x 90 mm 190 x 90 mm

VOOR MONTAGE ISOLATIE IN
STEENACHTIGE MATERIALEN



Artikelnummer:
80 mm PIF.ISOLATIESTIFT.80
120 mm PIF.ISOLATIESTIFT.120
190 mm PIF.ISOLATIESTIFT.190



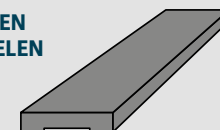
PIF ROOF ISOFAST

PIF AFWERKPLINT

8 x 70 x 2600 mm

AFWERKING VAN DE NADEN
TUSSEN DE ISOFAST PANELEN

Artikelnummer:
PIF.IFT.AWP.70.2600

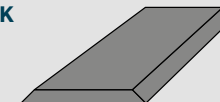


PIF NOKLAT

12 x 120 x 2440 mm

AFWERKING VAN DE ISOFAST PANELEN
IN DE NOK VAN HET DAK

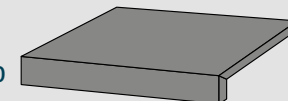
Artikelnummer:
PIF.IFT.NOK.12.120.2440



PIF DAKRAAMAFWERKING

1600 x 250 mm

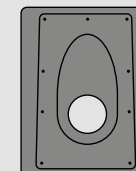
Artikelnummer:
PIF.IFT.DKA.250.1600



PIF LUCHTDICHT DAK- DOORVOER MANCHET

350 x 300 - Ø 100/130 mm

Artikelnummer:
PIF.IFT.LDD.100.130



PIF SERVICES



PIF EXPERIENCE CENTER

In het PIF Experience & Trainings Center geven we trainingen en opleidingen aan isolatieprofessionals. Naast theorie is er veel aandacht voor praktijk. Verwerkers gaan zelf aan de slag om PIF isolatie toe te passen.

WORD OOK PIFPRO!



PIF ON DEMAND

Altijd voldoende PIF isolatiemateriaal voor je project, minder transportbewegingen en maximale tijdswinst. Je hoeft zelfs geen afval meer af te voeren met PIF On Demand. Wij plaatsen een mobiele container en zorgen voor het complete PIF materiaalbeheer op de projectlocatie.

ZO MAAK JE NOG MEER ISOLATIEMETERS MET PIF!



PIF PROJECTBEGELEIDING

Het PIF projectteam voorziet verwerkers van technische adviezen, (autocad) detailleringen en specifieke ondersteuning voor een vlotte toepassing van PIF isolatieproducten.

HET PIF PROJECTTEAM IS ER VOOR JOU!



PIF SYSTEEMGARANTIE

De PIF systeemgarantie is een garantiecertificaat waarbij je als opdrachtgever 10 jaar garantie krijgt. De garantie geldt voor het complete PIF isolatiesysteem inclusief de verwerking door een PIFPRO vakman. Dat betekent 10 jaar garantie op: PIF isolatiefolie, PIF bodemfolie, PIF luchtdichte tape, PIF isolatie draaiplug, PIF isolatieschijf en PIF isolatie stift.

WIJ STAAN GARANT VOOR ONZE PRODUCTEN EN ACHTER ONZE PIFPRO'S!





**DE NIEUWE
NORM IN
ISOLEREN**

Pascalweg 8
6101 WV Echt

info@pifisolatie.nl
pifisolatie.nl

085 - 029 09 09