

Isobooster montagedetails

Renovatie

■ Dak ■ Gevel ■ Vloer



Inhoudsopgave

Inleiding	4
Productinformatie	5
Algemeen montagerichting	6
Dak	
Warmdak 2 luchtsponwen	7
Warmdak 2 luchtsponwen (nok)	8
Warmdak 2 luchtsponwen (dakvoet)	19
Warmdak 1 luchtsponw	10
Warmdak 1 luchtsponw (nok)	11
Warmdak 1 luchtsponw (dakvoet)	12
Kouddak tussen gordingen	13
Kouddak onder gordingen (nok)	14
Kouddak onder gordingen (dakvoet)	15
Vliering tussen de balken (dakvoet)	16
Vliering op de vloer (dakvoet)	17
Platdakconstructie	18
Platdakconstructie (andere richting)	19
Gevel	
Voorzetwand houten regelwerk 1 spouw (horizontaal)	21
Voorzetwand houten regelwerk 2 spouwen (horizontaal)	22
Gevel buitenzijde 2 spouwen (horizontaal)	23
Voorzetwand metalstud - achter	24
Voorzetwand metalstud - achter (horizontaal raamdetail)	25
Voorzetwand metalstud - achter en tussen	26
Borstwering	27
Vloer	
Houten vloer onder de balken	29
Houten vloer tussen de balken	30
Niet geïsoleerde betonvloer	31
Geïsoleerde betonvloer	32
Bodemisolatie kruipruimte	33

Inleiding

In dit document vind je details van Isobooster in de meest voorkomende renovatie toepassingen voor dak, gevel en vloer. Let wel, het betreft de algemene montageprincipes. De getoonde dikten en afmetingen zijn exemplarisch. Het type Isobooster dat voor jouw project optimaal is, is natuurlijk afhankelijk van de isolatiewaarde die je wilt bereiken. Zorg er wel altijd voor dat, daar waar gespecificeerd, de minimale spouwbreedte wordt behaald.

Voor de basisvoorwaarden verwijzen wij je ook graag naar de geldende montage instructies van de kwaliteitsverklaringen zoals opgenomen bij BCRG.

Productinformatie

Isobooster is hoogwaardige meerlaagse, reflecterende isolatiefolie. Het is geschikt voor de (na)isolatie van daken, binnenwanden, spouwmuren en vloeren en wordt toegepast voor renovatie, restauratie, nieuwbouw en doe-het-zelf.

Isobooster levert gecertificeerde materialen die voldoen aan het Bouwbesluit en die zijn goedgekeurd door BCRG. Deze materialen zijn opgenomen op de Maatregelenlijst van de Rijksdienst voor Ondernemend Nederland (RVO) voor de Investeringssubsidie Duurzame Energie en Energiebesparing (ISDE). Bij de [downloads op onze website vind je meer informatie over het bouwbesluit en de ISDE.](#)

Isobooster wordt standaard geleverd op rollen met een werkende breedte van 1200 mm. Door de ingebouwde overlap van 50 mm monteert u snel banen naast of onder elkaar met naadloze aansluitingen. Met de speciale Isobooster tape worden de banen aan elkaar vastgezet. Je kunt Isobooster knippen of snijden met een schaar of mes. Isobooster wordt geleverd in een beschermende verpakking.



ISOBOOSTER.NL

Algemeen montagerichting



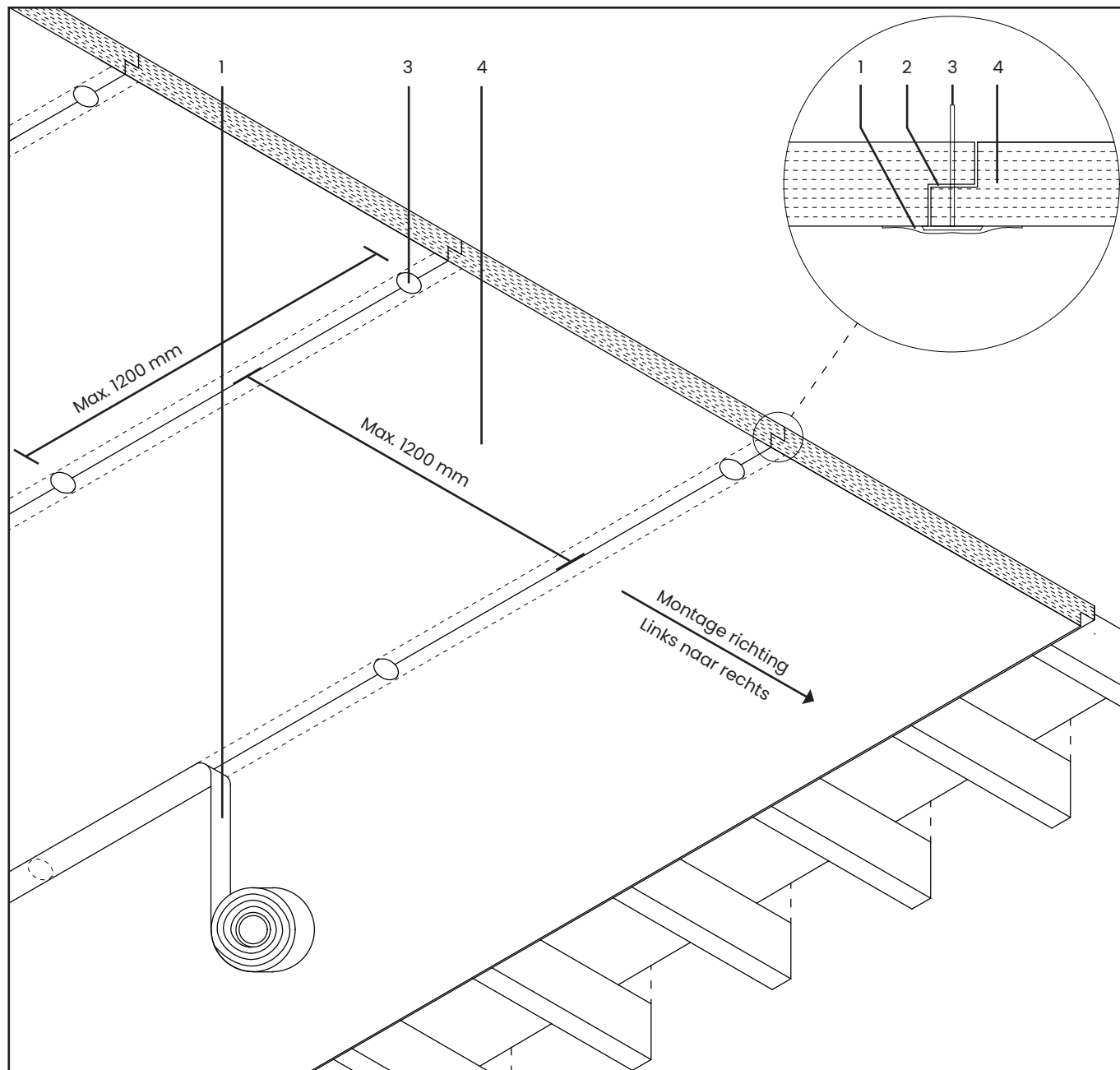
Fabrikant: PXA International B.V.

Product: ISOBOOSTER

Toepassing: Renovatie/na-isolatie

Datum: 29 september 2025

0 10 30 50cm



1. IsoBOOSTER tape
2. Overlapping van IsoBOOSTER
3. Isolatie slagplug met kunststof isolatieschotel/ schijf
- 4. IsoBOOSTER**
werkt als dampspanningsvereffeningsfolie.

© 2025 PXA International B.V. Alle rechten voorbehouden.

Productwijzigingen zijn voorbehouden zonder voorafgaande berichtgeving. PXA International B.V. aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de eventuele aanwezigheid van (spel)fouten of onvolledigheden. Op het gebruik van deze bouwdetails is de legal notice van IsoBOOSTER van toepassing. Deze kunt u terugvinden op [isoBOOSTER.nl](https://www.isoBOOSTER.nl).

Dak

Isobooster montagedetails Renovatie

Warmdak 2 luchtpouwen



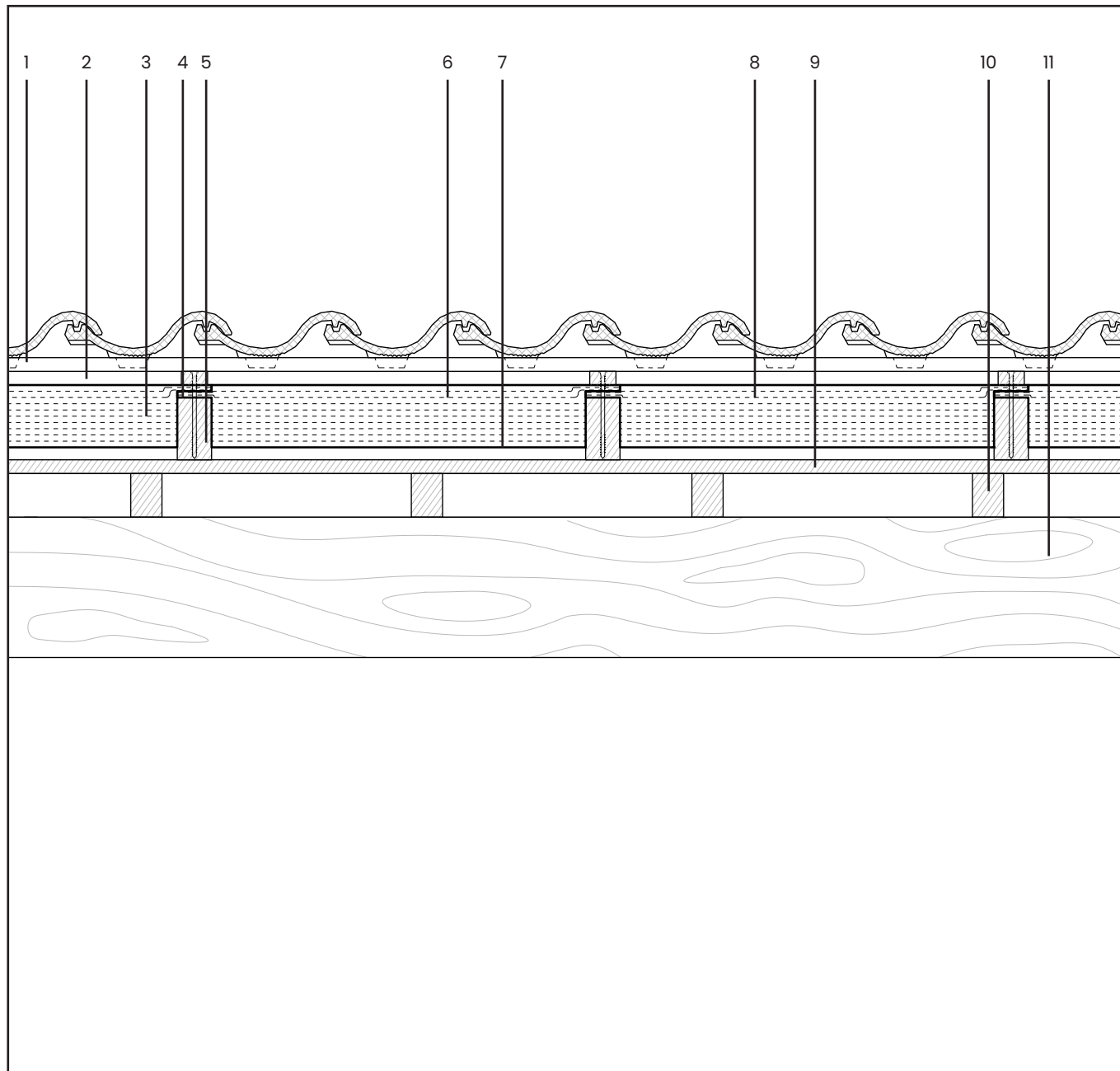
Fabrikant: PXA International B.V.

Product: ISOBOOSTER

Toepassing: Renovatie/na-isolatie

Datum: 29 september 2025

0 10 30 50cm



- | | |
|--|-------------------------|
| 1. Dakpan | 7. Luchtpouw 2 |
| 2. Panlat | 8. Stelschroef |
| 3. IsoBOOSTER, 100 mm, samendrukbaar tot 30mm
werkt als dampspanningsvereffeningsfolie.. | 9. Bestaande dakbeschot |
| 4. Keper 55 mm breed, minimale dikte 35 mm | 10. Bestaande sporen |
| 5. Keper 55 mm breed, minimale dikte 55 mm | 11. Bestaande gordingen |
| 6. Luchtpouw 1 | |

© 2025 PXA International B.V. Alle rechten voorbehouden.

Productwijzigingen zijn voorbehouden zonder voorafgaande berichtgeving. PXA International B.V. aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de eventuele aanwezigheid van (spel)fouten of onvolledigheden. Op het gebruik van deze bouwdetails is de legal notice van IsoBOOSTER van toepassing. Deze kunt u terugvinden op [isoBOOSTER.nl](https://www.isoBOOSTER.nl).

Warmdak 2 luchtsponwen (nok)



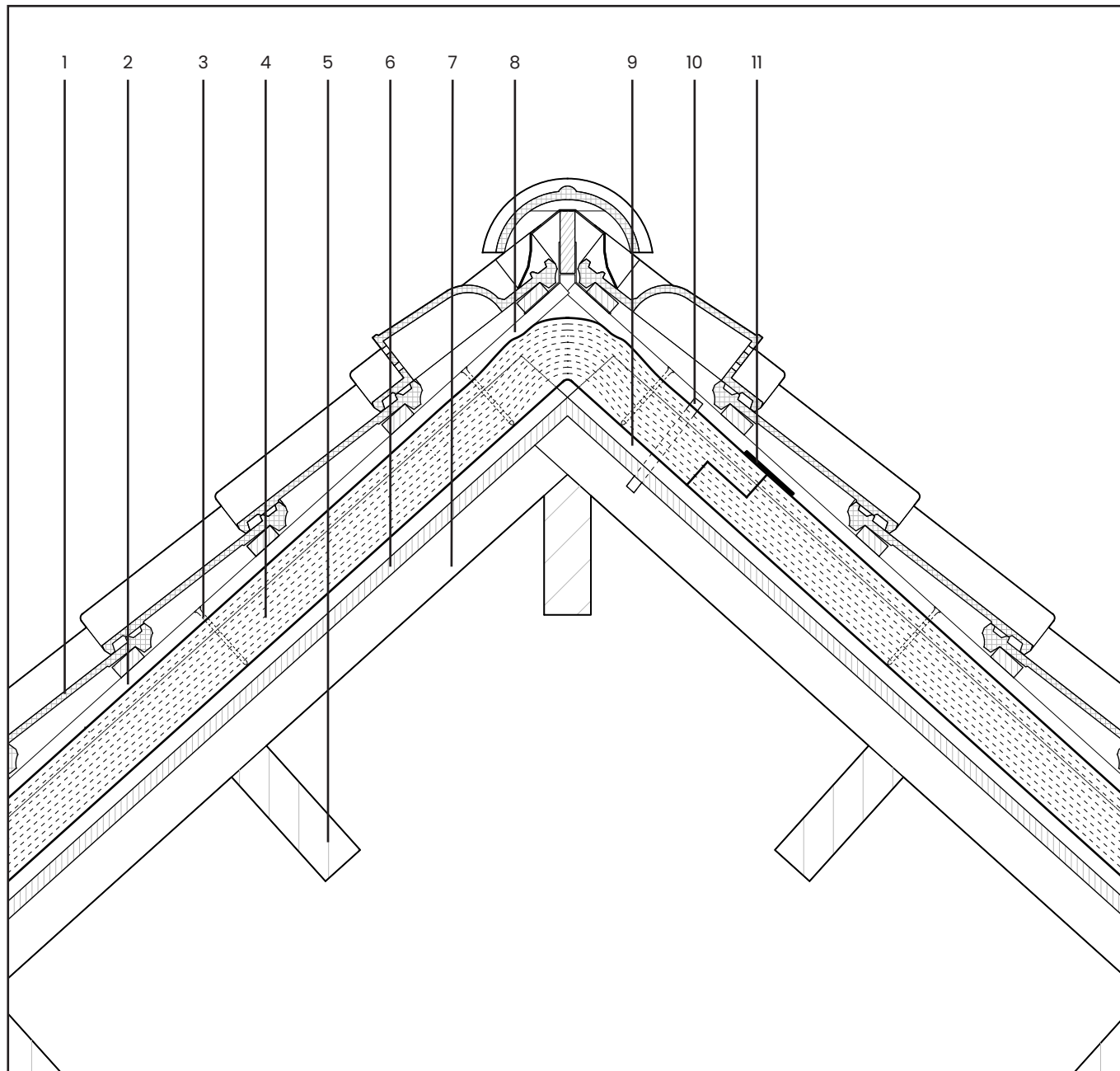
Fabrikant: PXA International B.V.

Product: ISOBOOSTER

Toepassing: Renovatie/na-isolatie

Datum: 29 september 2025

0 10 30 50cm



- | | |
|---|--|
| 1. Dakpan | 7. Bestaande sporen |
| 2. Panlat | 8. Luchtsponw 1 |
| 3. stelschroef | 9. Luchtsponw 2 |
| 4. Isobooster, 100 mm
werkt als dampspanningsvereffeningsfolie. | 10. Ventilatiebuis, $\varnothing 16\text{mm}$, insectwerend |
| 5. Bestaande gording | 11. Isobooster UV-tape, 100mm |
| 6. Bestaande dakbeschot | |

© 2025 PXA International B.V. Alle rechten voorbehouden.

Productwijzigingen zijn voorbehouden zonder voorafgaande berichtgeving. PXA International B.V. aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de eventuele aanwezigheid van (spel)fouten of onvolledigheden. Op het gebruik van deze bouwdetails is de legal notice van Isobooster van toepassing. Deze kunt u terugvinden op isobooster.nl.

Warmdak 2 luchtsponwen (dakvoet)



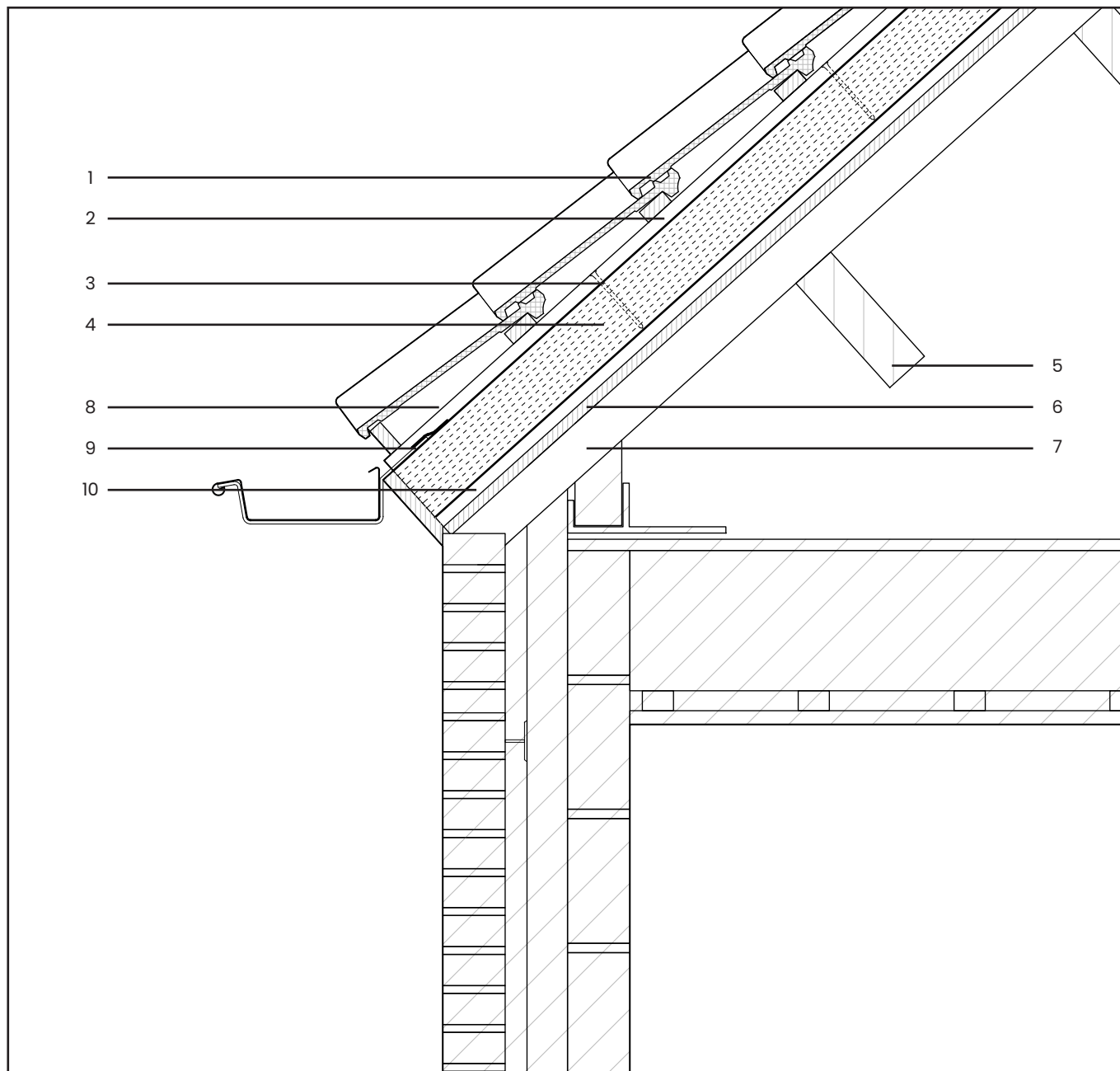
Fabrikant: PXA International B.V.

Product: ISOBOOSTER

Toepassing: Renovatie/na-isolatie

Datum: 29 september 2025

0 10 30 50cm



- | | |
|--|------------------------------|
| 1. Dakpan | 7. Bestaande sporen |
| 2. Panlat | 8. Luchtsponw 1 |
| 3. stelschroef | 9. IsoBOOSTER UV-tape, 100mm |
| 4. IsoBOOSTER, 100mm
werkt als dampspanningsvereffeningsfolie. | 10. Luchtsponw 2 |
| 5. Bestaande gording | |
| 6. Bestaande dakbeschot | |

© 2025 PXA International B.V. Alle rechten voorbehouden.

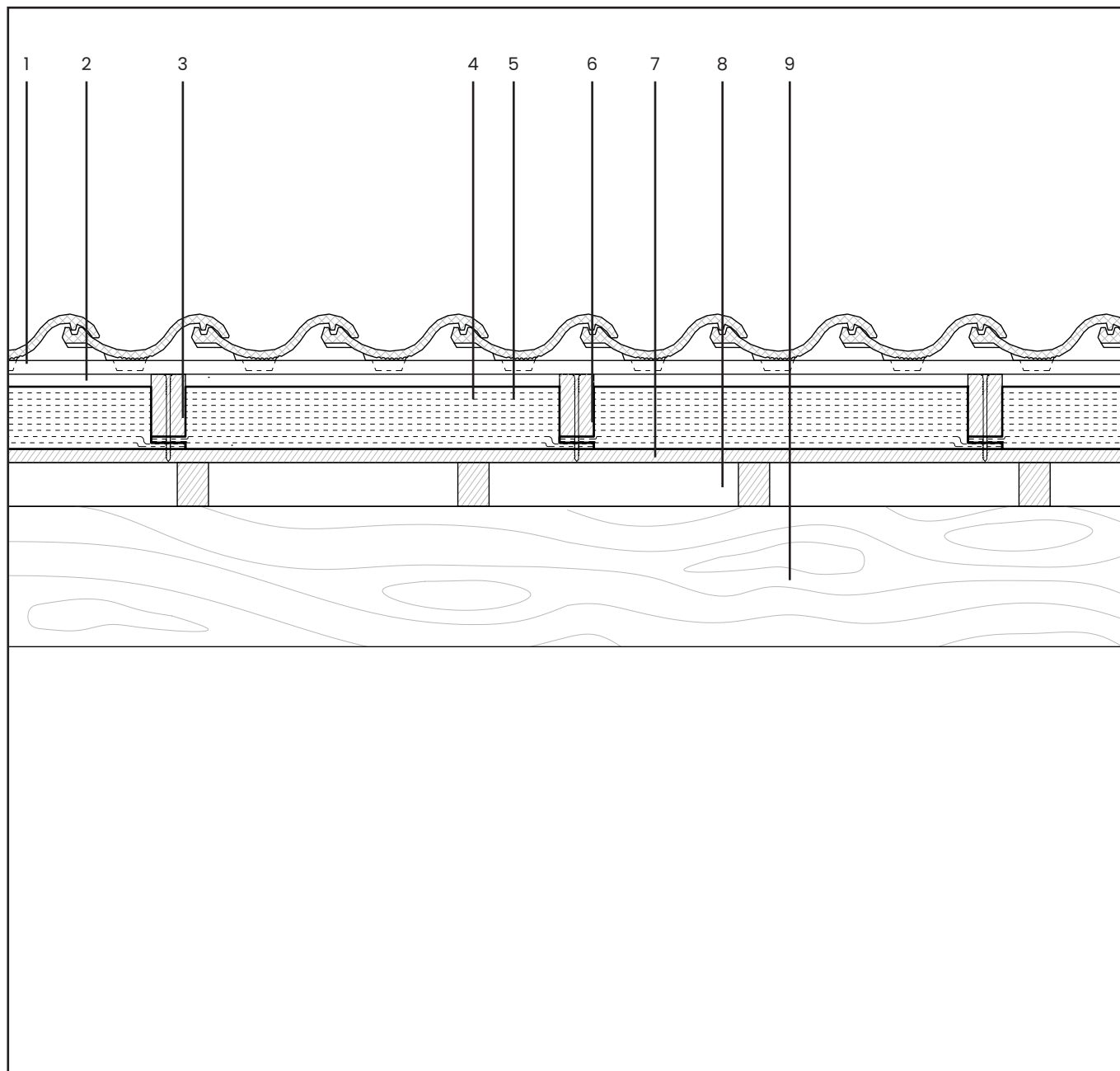
Productwijzigingen zijn voorbehouden zonder voorafgaande berichtgeving. PXA International B.V. aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de eventuele aanwezigheid van (spel)fouten of onvolledigheden. Op het gebruik van deze bouwdetails is de legal notice van IsoBOOSTER van toepassing. Deze kunt u terugvinden op [isoBOOSTER.nl](https://www.isoBOOSTER.nl).

Warmdak 1 luchtspouw



Fabrikant: PXA International B.V.
Product: ISOBOOSTER
Toepassing: Renovatie/na-isolatie
Datum: 29 september 2025

0 10 30 50cm



- | | |
|--|-------------------------|
| 1. Dakpan | 7. Bestaande dakbeschot |
| 2. Panlat | 8. Bestaande sporen |
| 3. keper 55x70mm | 9. Bestaande gording |
| 4. stelschroef | |
| 5. luchtspouw 1 | |
| 6. Isobooster, 100mm, samendrukbaar tot 30mm
werkt als dampspanningsvereffeningsfolie. | |

© 2025 PXA International B.V. Alle rechten voorbehouden.

Productwijzigingen zijn voorbehouden zonder voorafgaande berichtgeving. PXA International B.V. aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de eventuele aanwezigheid van (spel)fouten of onvolledigheden. Op het gebruik van deze bouwdetails is de legal notice van Isobooster van toepassing. Deze kunt u terugvinden op isobooster.nl.

Warmdak 1 luchtpouw (nok)



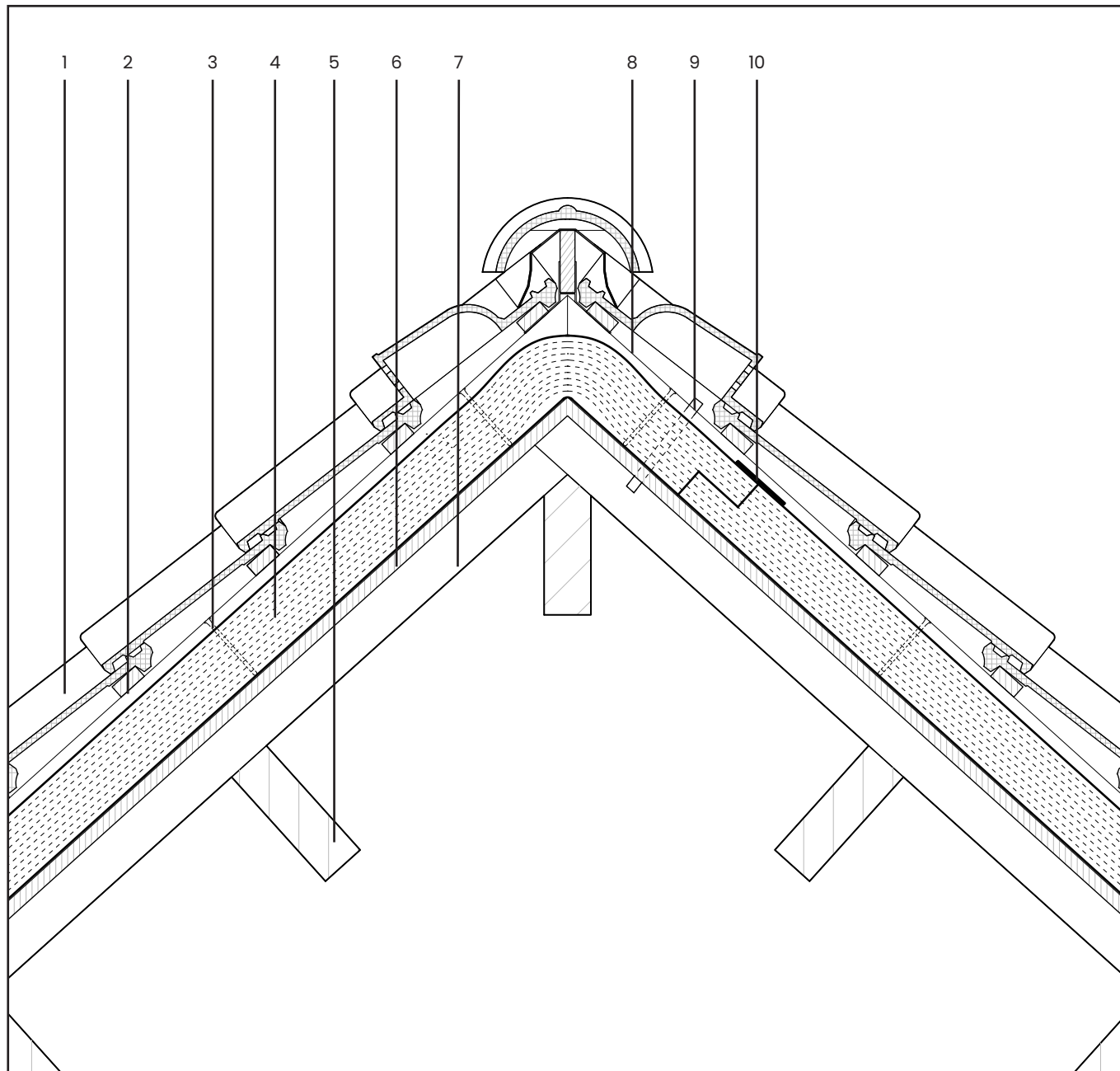
Fabrikant: PXA International B.V.

Product: ISOBOOSTER

Toepassing: Renovatie/na-isolatie

Datum: 29 september 2025

0 10 30 50cm



- | | |
|---|---|
| 1. Dakpan | 7. Bestaande sporen |
| 2. Panlat | 8. Luchtpouw 1 |
| 3. Stelschroef | 9. Ventilatiebuis, $\varnothing 16\text{mm}$, insectwerend |
| 4. Isobooster, 100 mm
werkt als dampspanningsvereffeningsfolie. | 10. Isobooster UV-tape, 100mm |
| 5. Bestaande gording | |
| 6. Bestaande dakbeschot | |

© 2025 PXA International B.V. Alle rechten voorbehouden.

Productwijzigingen zijn voorbehouden zonder voorafgaande berichtgeving. PXA International B.V. aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de eventuele aanwezigheid van (spel)fouten of onvolledigheden. Op het gebruik van deze bouwdetails is de legal notice van Isobooster van toepassing. Deze kunt u terugvinden op [isoBOOSTER.nl](https://www.isoBOOSTER.nl).

Warmdak 1 luchtspouw (dakvoet)



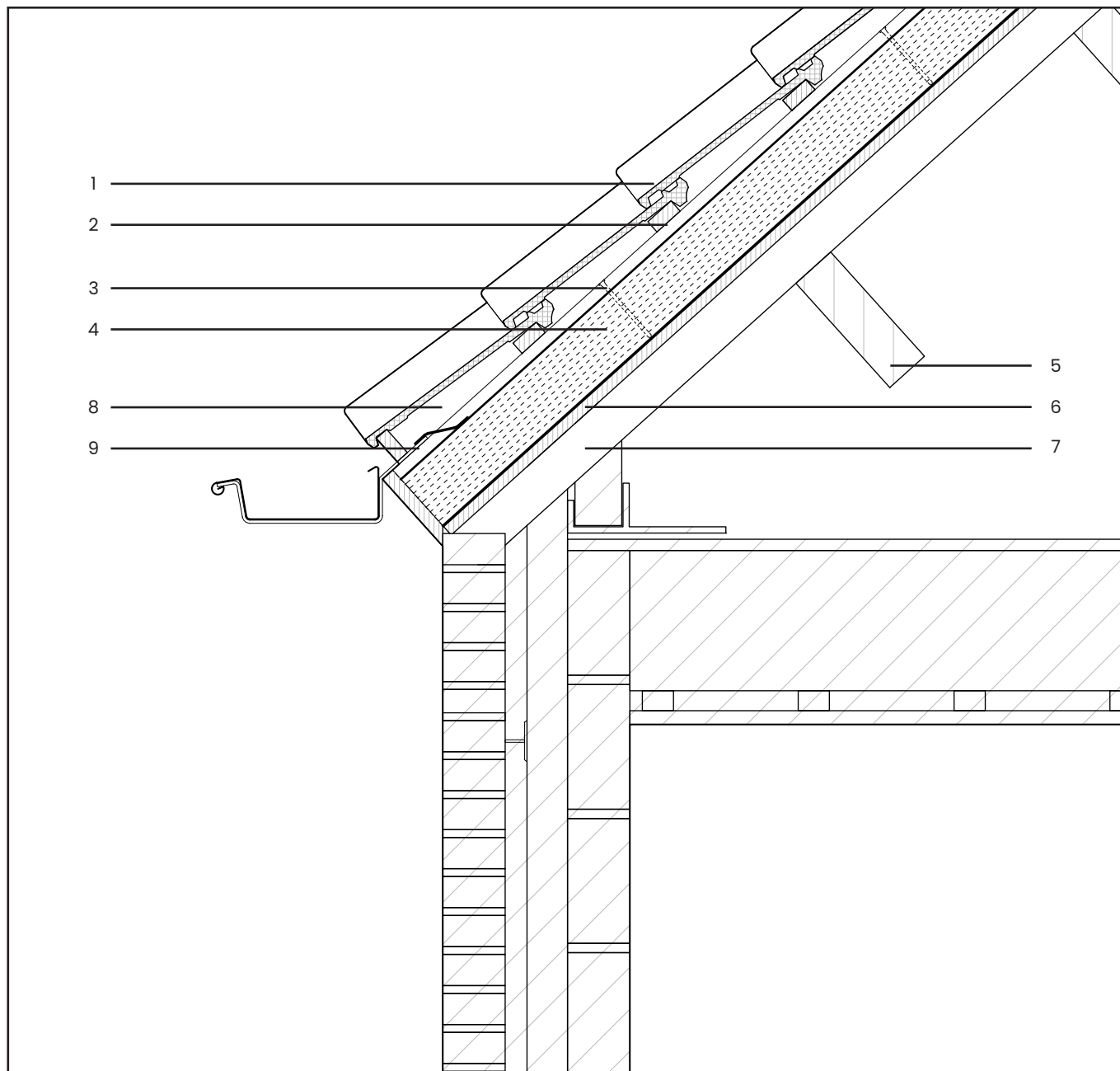
Fabrikant: PXA International B.V.

Product: ISOBOOSTER

Toepassing: Renovatie/na-isolatie

Datum: 29 september 2025

0 10 30 50cm



- | | |
|--|------------------------------|
| 1. Dakpan | 7. Bestaande sporen |
| 2. Panlat | 8. Luchtspouw 1 |
| 3. stelschroef | 9. IsoBOOSTER UV-tape, 100mm |
| 4. IsoBOOSTER, 100mm
werkt als dampspanningsvereffeningsfolie. | |
| 5. Bestaande gording | |
| 6. Bestaande dakbeschot | |

© 2025 PXA International B.V. Alle rechten voorbehouden.

Productwijzigingen zijn voorbehouden zonder voorafgaande berichtgeving. PXA International B.V. aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de eventuele aanwezigheid van (spel)fouten of onvolledigheden. Op het gebruik van deze bouwdetails is de legal notice van IsoBOOSTER van toepassing. Deze kunt u terugvinden op [isoBOOSTER.nl](https://www.isoBOOSTER.nl).

Kouddak tussen gordingen



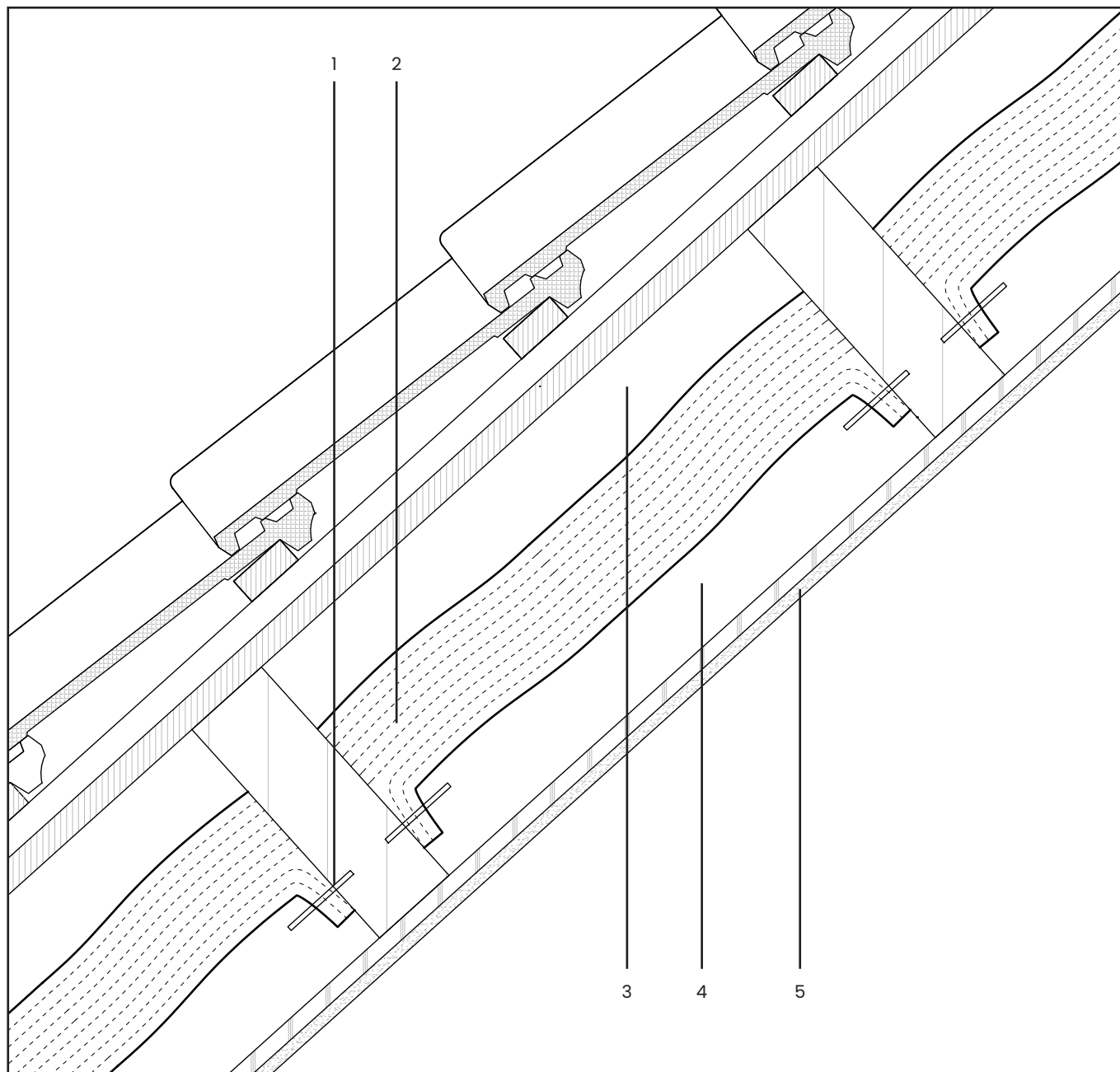
Fabrikant: PXA International B.V.

Product: ISOBOOSTER

Toepassing: Renovatie/na-isolatie

Datum: 29 september 2025

0 5 15 25cm



1. Bevestiging, doormiddel van nieten*

2. IsoBOOSTER, 90 mm**

werkt als dampspanningsvereffeningsfolie. Luchtpouw 1

3. Luchtpouw 2

4. Binnenafwerking

* Bij dunne nietjes folieversterkers toepassen

** Bij gordingenafstand > 1200 mm IsoBOOSTER verticaal monteren en de onderlingen banen aftapen

© 2025 PXA International B.V. Alle rechten voorbehouden.

Productwijzigingen zijn voorbehouden zonder voorafgaande berichtgeving. PXA International B.V. aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de eventuele aanwezigheid van (spel)fouten of onvolledigheden. Op het gebruik van deze bouwdetails is de legal notice van IsoBOOSTER van toepassing. Deze kunt u terugvinden op isobooster.nl.

Kouddak onder gordingen (nok)



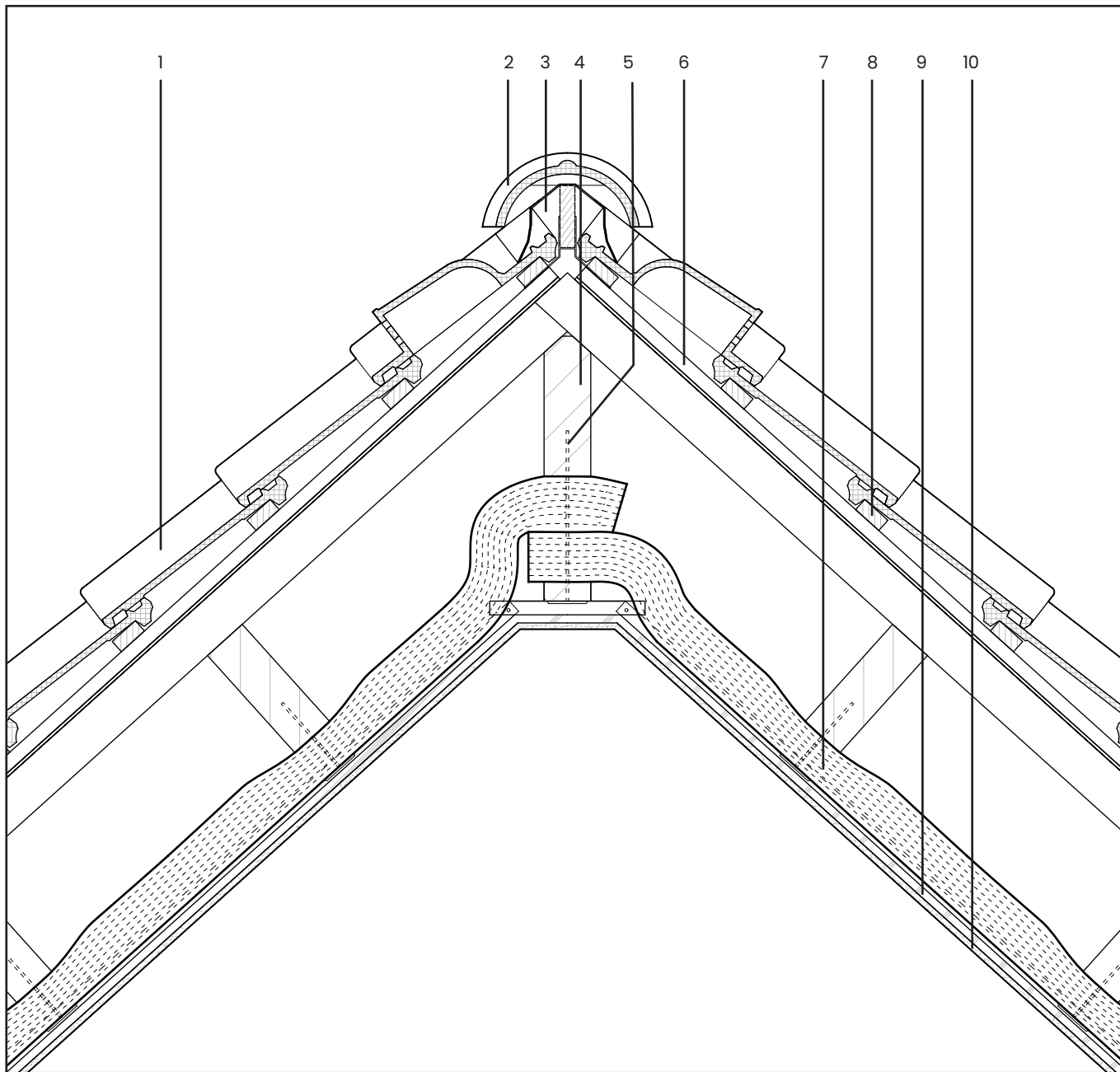
Fabrikant: PXA International B.V.

Product: ISOBOOSTER

Toepassing: Renovatie/na-isolatie

Datum: 29 september 2025

0 10 30 50cm



1. Dakpan
2. Nokvorst
3. Waterkering en nokruiter
4. Nokbalk en gording
5. Kunststof plug met RVS (stel)schroef
6. Tengel

7. **IsoBOOSTER, 80 mm**
werkt als dampspanningsvereffeningsfolie.
8. Panlat
9. Rachelwerk
10. Binnenafwerking

© 2025 PXA International B.V. Alle rechten voorbehouden.

Productwijzigingen zijn voorbehouden zonder voorafgaande berichtgeving. PXA International B.V. aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de eventuele aanwezigheid van (spel)fouten of onvolledigheden. Op het gebruik van deze bouwdetails is de legal notice van IsoBOOSTER van toepassing. Deze kunt u terugvinden op isobooster.nl.

Kouddak onder gordingen (dakvoet)



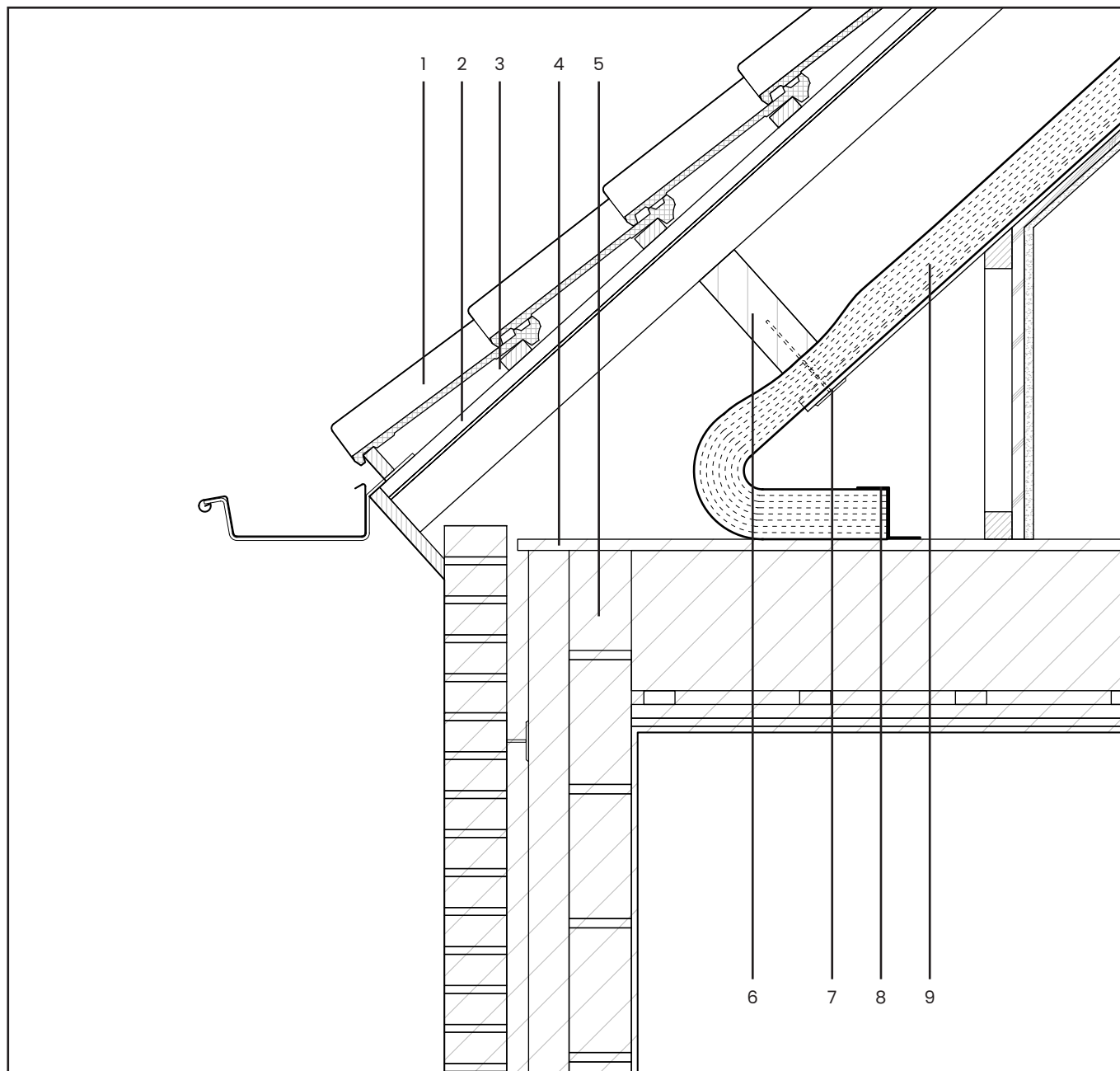
Fabrikant: PXA International B.V.

Product: ISOBOOSTER

Toepassing: Renovatie/na-isolatie

Datum: 29 september 2025

0 10 30 50cm



1. Dakpan
2. Tengel
3. Panlat
4. Bestaande houten vloer
5. Bestaande muur
6. Gording
7. Kunststofplug met RVS (stel)schroef

8. IsoBOOSTER tape, 75mm
9. **IsoBOOSTER, 80 mm**
werkt als dampspanningsvereffeningsfolie.

© 2025 PXA International B.V. Alle rechten voorbehouden.

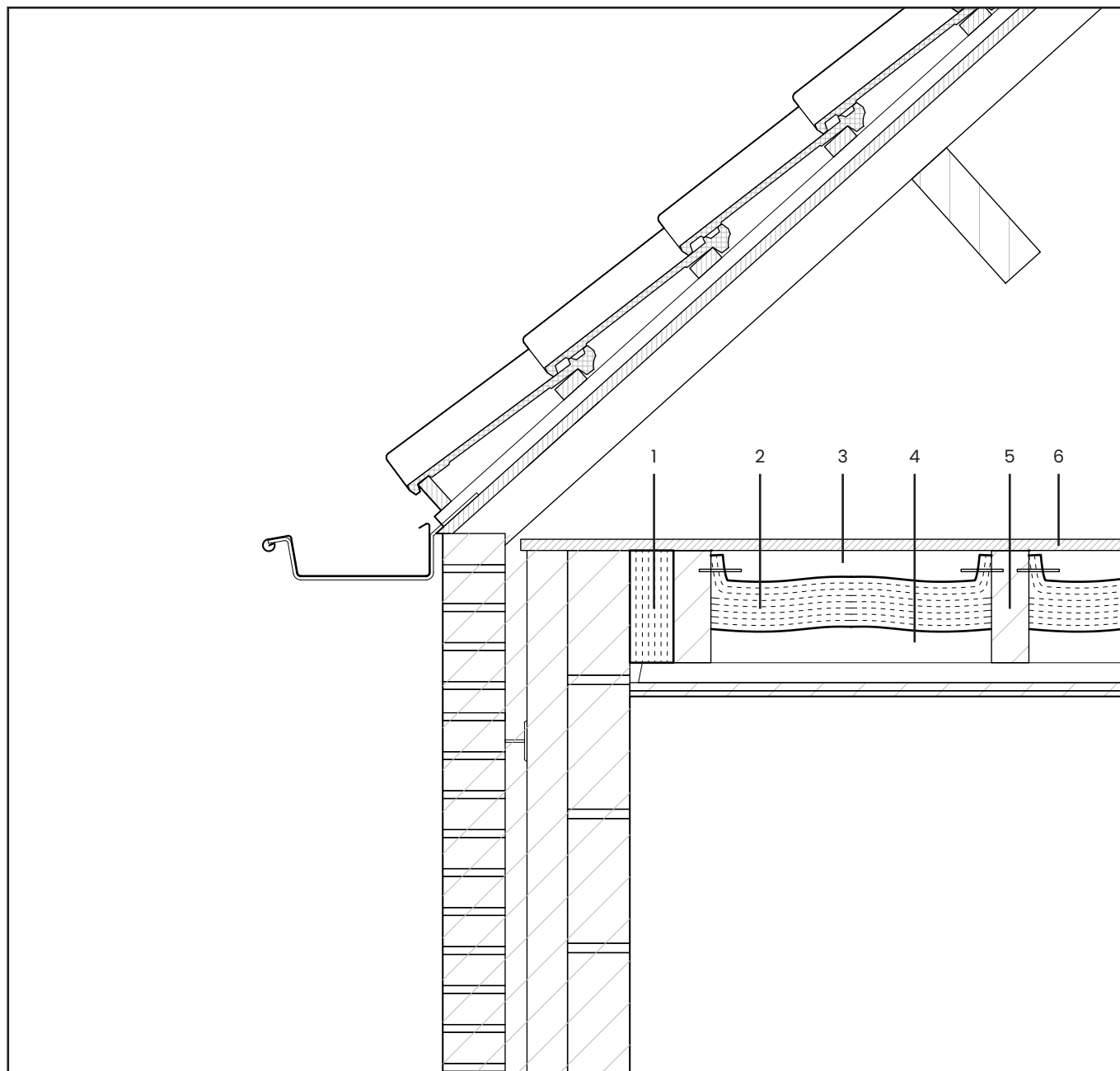
Productwijzigingen zijn voorbehouden zonder voorafgaande berichtgeving. PXA International B.V. aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de eventuele aanwezigheid van (spel)fouten of onvolledigheden. Op het gebruik van deze bouwdetails is de legal notice van IsoBOOSTER van toepassing. Deze kunt u terugvinden op [isoBOOSTER.nl](https://www.isoBOOSTER.nl).

Vliering tussen de balken (dakvoet)



Fabrikant: PXA International B.V.
Product: ISOBOOSTER
Toepassing: Renovatie/na-isolatie
Datum: 29 september 2025

0 10 30 50cm



1. Opvullen met Isoboosters
- 2. Isoboosters, 100mm**
werkt als dampspanningsvereffeningsfolie.
3. Luchtspouw 1
4. Luchtspouw 2
5. Bestaande vliering
6. Underlayment- of OSB-plaat

© 2025 PXA International B.V. Alle rechten voorbehouden.

Productwijzigingen zijn voorbehouden zonder voorafgaande berichtgeving. PXA International B.V. aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de eventuele aanwezigheid van (spel)fouten of onvolledigheden. Op het gebruik van deze bouwdetails is de legal notice van Isoboosters van toepassing. Deze kunt u terugvinden op [isoboosters.nl](https://www.isoboosters.nl).

Vliering op de vloer (dakvoet)



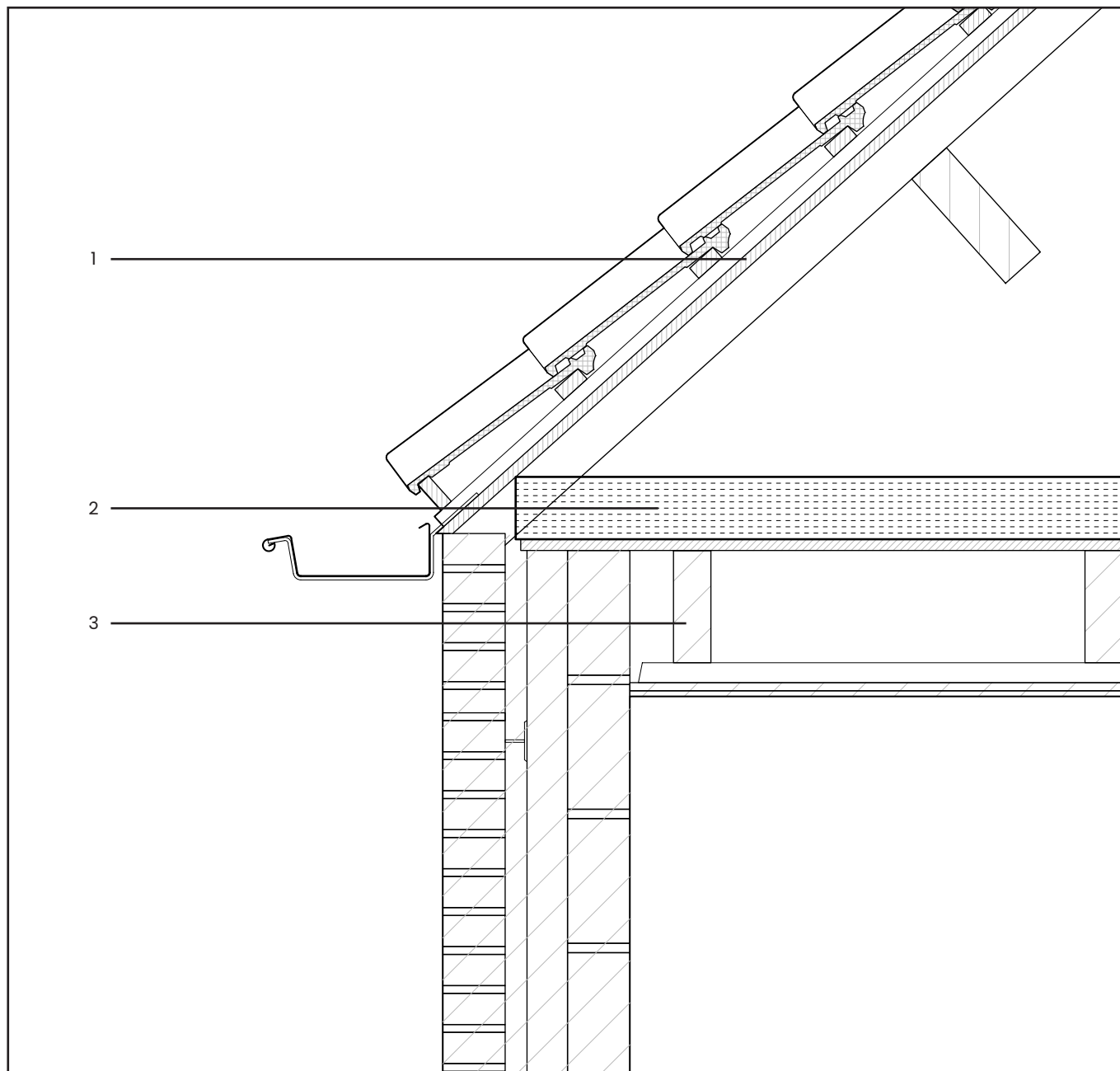
Fabrikant: PXA International B.V.

Product: ISOBOOSTER

Toepassing: Renovatie/na-isolatie

Datum: 29 september 2025

0 10 30 50cm



1. Bestaand dak
2. **Iso booster, 100mm**
werkt als dampspanningsvereffeningsfolie.
3. Bestaande vliering of zoldervloer

© 2025 PXA International B.V. Alle rechten voorbehouden.

Productwijzigingen zijn voorbehouden zonder voorafgaande berichtgeving. PXA International B.V. aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de eventuele aanwezigheid van (spel)fouten of onvolledigheden. Op het gebruik van deze bouwdetails is de legal notice van Iso booster van toepassing. Deze kunt u terugvinden op [iso booster.nl](https://www.iso booster.nl).

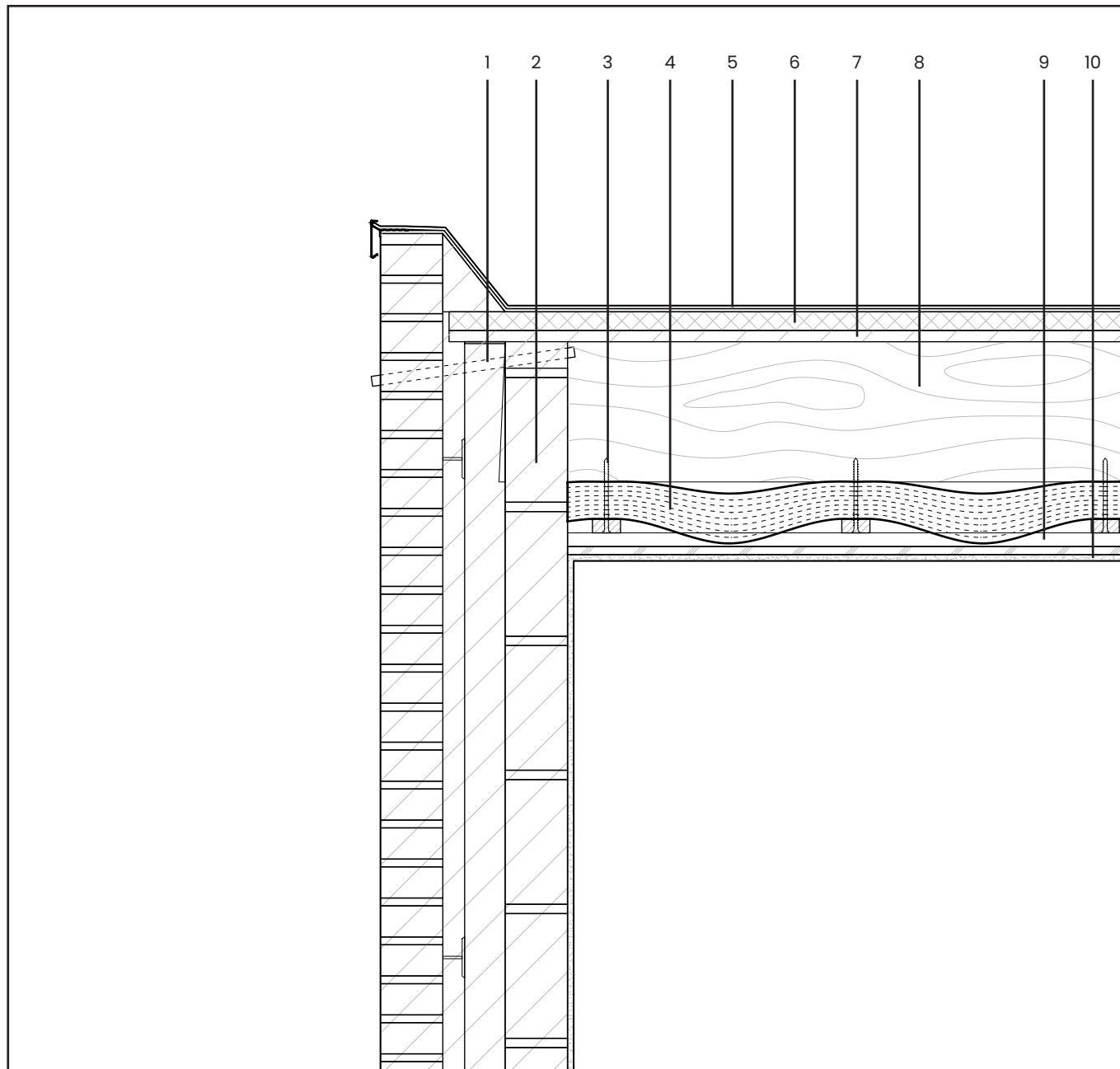
Fabrikant: PXA International B.V.

Product: ISOBOOSTER

Toepassing: Renovatie/na-isolatie

Datum: 29 september 2025

0 10 30 50cm



1. Ventilatiebuis, $\varnothing 16\text{mm}$, insectwerend

2. Bestaande muur

3. Stelschroef

4. IsoBOOSTER, 70 mm
werkt als dampspanningsvereffeningsfolie.

5. Dakbedekking, dubbellaags

6. Drukvaste isolatie

7. Underlayment plaat

8. Bestaande balklaag, in aanzicht, luchtsouw 1

9. Luchtsouw 2

10. Binnenafwerking op rachelwerk

© 2025 PXA International B.V. Alle rechten voorbehouden.

Productwijzigingen zijn voorbehouden zonder voorafgaande berichtgeving. PXA International B.V. aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de eventuele aanwezigheid van (spel)fouten of onvolledigheden. Op het gebruik van deze bouwdetails is de legal notice van IsoBOOSTER van toepassing. Deze kunt u terugvinden op isoboooster.nl.

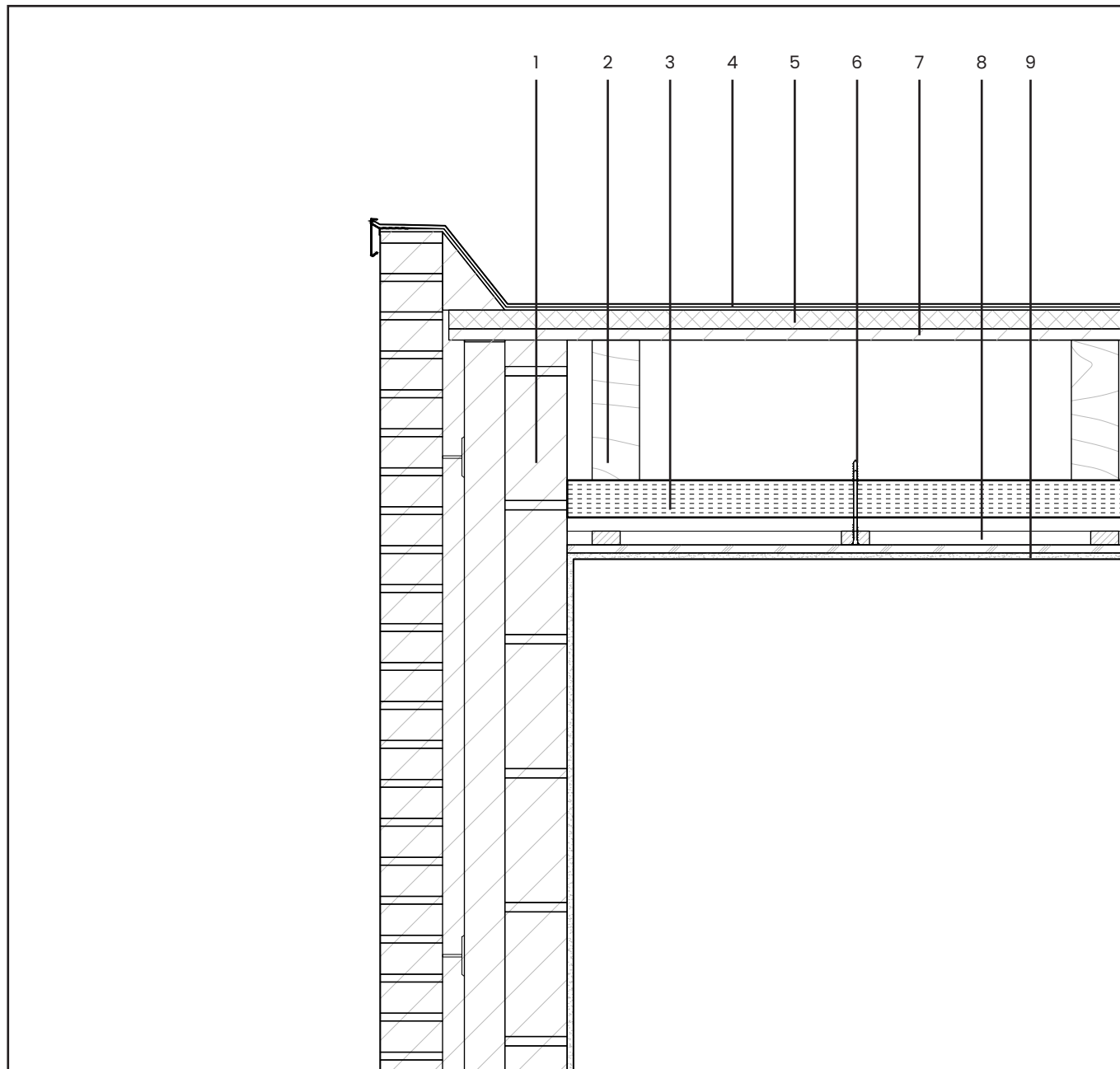
Fabrikant: PXA N+ederland B.V.

Product: ISOBOOSTER

Toepassing: Renovatie/na-isolatie

Datum: 29 september 2025

0 10 30 50cm



- | | |
|--|----------------------------------|
| 1. Bestaande muur | 7. Underlayment plaat |
| 2. Bestaande balklaag | 8. Luchtspouw 2 |
| 3. Isobooster, 70 mm
werkt als dampspanningsvereffeningsfolie. | 9. Binnenafwerking op rachelwerk |
| 4. Dakbedekking, dubbellaags | |
| 5. Drukvaste isolatie | |
| 6. Stelschroef | |

© 2025 PXA International B.V. Alle rechten voorbehouden.

Productwijzigingen zijn voorbehouden zonder voorafgaande berichtgeving. PXA International B.V. aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de eventuele aanwezigheid van (spel)fouten of onvolledigheden. Op het gebruik van deze bouwdetails is de legal notice van Isobooster van toepassing. Deze kunt u terugvinden op isobooster.nl.

Gevel



Isobooster montagedetails Renovatie

Voorzetwand houten regelwerk

1 spouw (horizontaal)



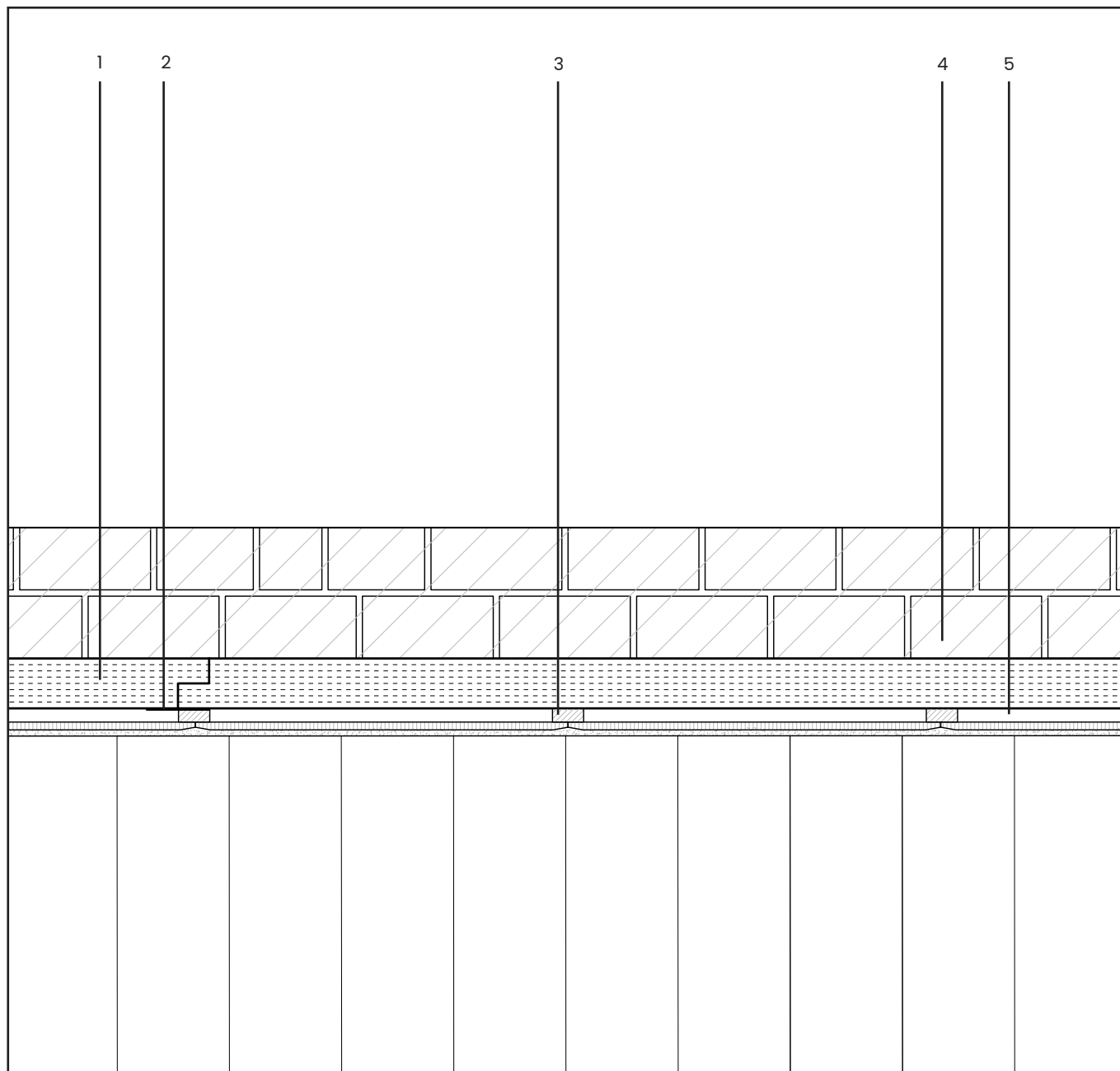
Fabrikant: PXA International B.V.

Product: ISOBOOSTER

Toepassing: Renovatie/na-isolatie

Datum: 29 september 2025

0 10 30 50cm



- 1. IsoBOOSTER, vanaf 90 mm**
werkt als dampspanningsvereffeningsfolie.
2. IsoBOOSTER tape, 75mm
3. Lat 22x44mm, verticaal
4. Stelschroef
5. Luchtsponw

© 2025 PXA International B.V. Alle rechten voorbehouden.

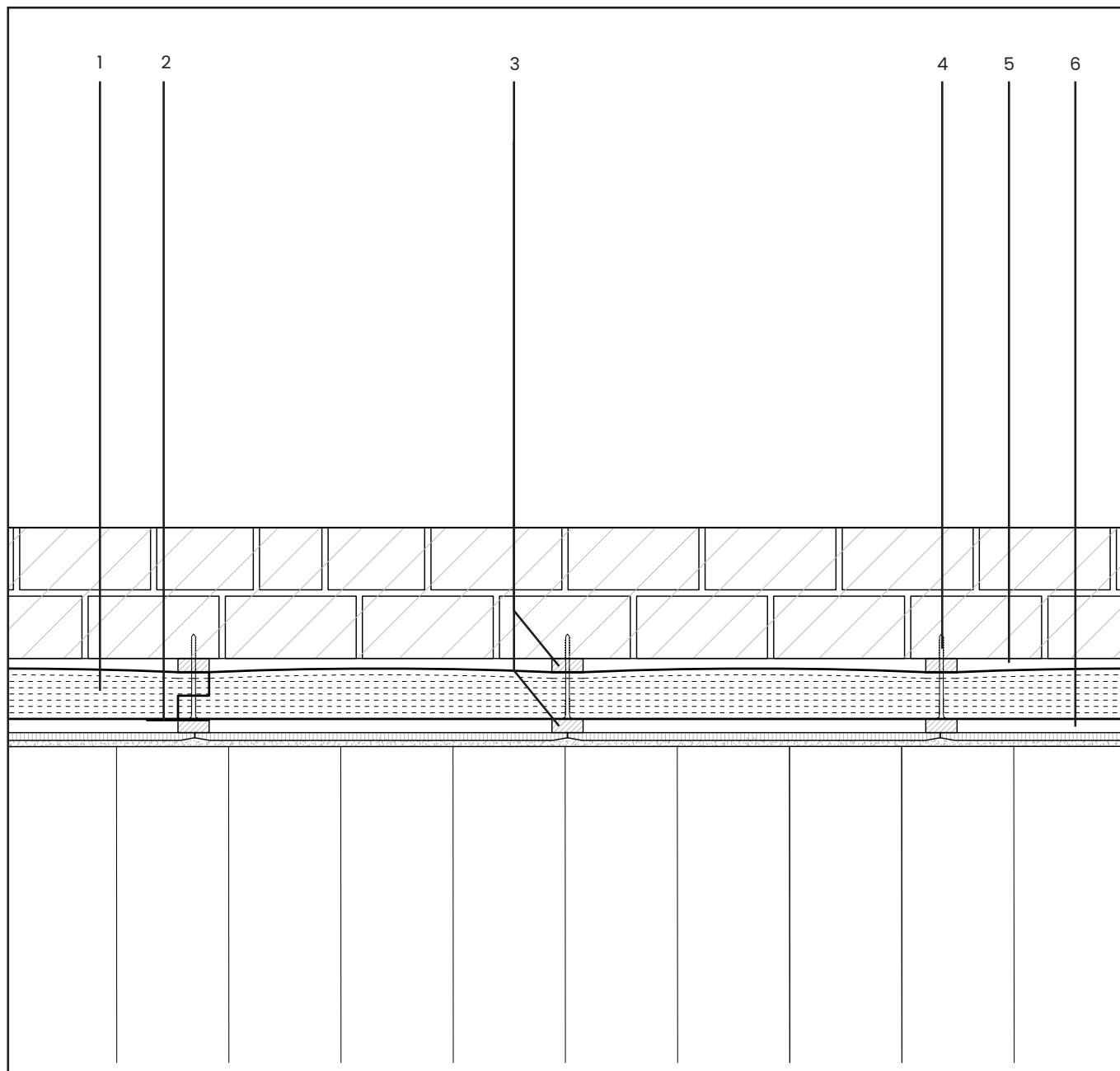
Productwijzigingen zijn voorbehouden zonder voorafgaande berichtgeving. PXA International B.V. aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de eventuele aanwezigheid van (spel)fouten of onvolledigheden. Op het gebruik van deze bouwdetails is de legal notice van IsoBOOSTER van toepassing. Deze kunt u terugvinden op [isoBOOSTER.nl](https://www.isoBOOSTER.nl).

Voorzetwand houten regelwerk 2 spouwen (horizontaal)



Fabrikant: PXA International B.V.
Product: ISOBOOSTER
Toepassing: Renovatie/na-isolatie
Datum: 29 september 2025

0 10 30 50cm



1. **Isobooster, vanaf 80 mm**
werkt als dampspanningsvereffeningsfolie.
2. Isobooster tape, 75mm
3. Lat 22x44mm, verticaal
4. Stelschroef
5. Luchtspouw 1
6. Luchtspouw 2

© 2025 PXA International B.V. Alle rechten voorbehouden.

Productwijzigingen zijn voorbehouden zonder voorafgaande berichtgeving. PXA International B.V. aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de eventuele aanwezigheid van (spel)fouten of onvolledigheden. Op het gebruik van deze bouwdetails is de legal notice van Isobooster van toepassing. Deze kunt u terugvinden op [isoBOOSTER.nl](https://www.isoBOOSTER.nl).

Gevel buitenzijde 2 spouwen (horizontaal)

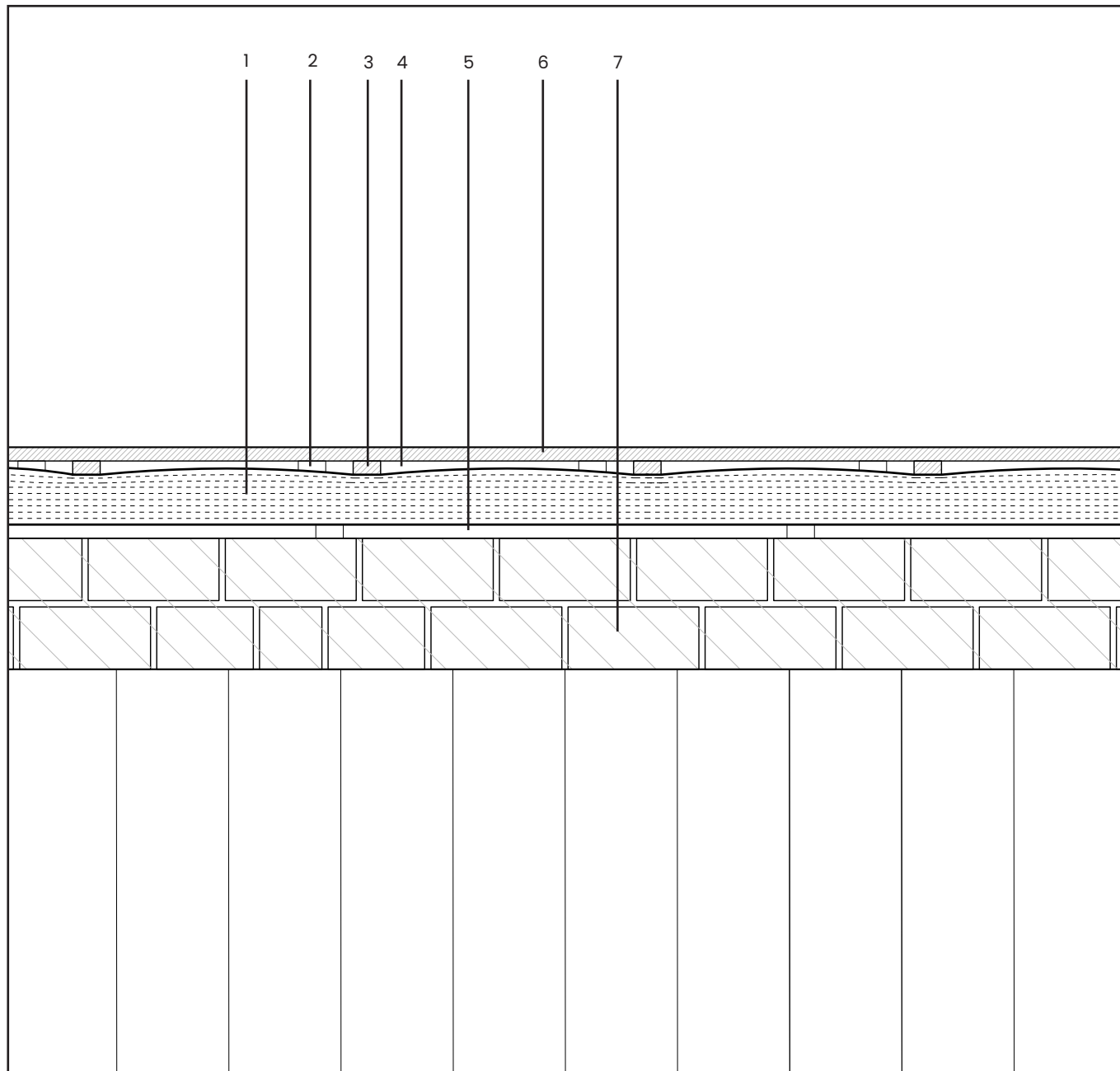


Fabrikant: PXA International B.V.

Product: ISOBOOSTER

Toepassing: Renovatie/na-isolatie

Datum: 29 september 2025



1. Isobooste, vanaf 90 mm

werkt als dampspanningsvereffeningsfolie.

2. Lat 22x44mm, verticaal,
horizontaal verspringen met Lat (punt 3)

3. Lat 22x44mm, verticaal

4. Luchtpouw 1

5. Luchtpouw 2 & horizontaal regelwerk

6. Gevelbekleding

7. Bestaande gevel

© 2025 PXA International B.V. Alle rechten voorbehouden.

Productwijzigingen zijn voorbehouden zonder voorafgaande berichtgeving. PXA International B.V. aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de eventuele aanwezigheid van (spel)fouten of onvolledigheden. Op het gebruik van deze bouwdetails is de legal notice van Isobooste van toepassing. Deze kunt u terugvinden op isoboooster.nl.

Voorzetwand metalstud - achter



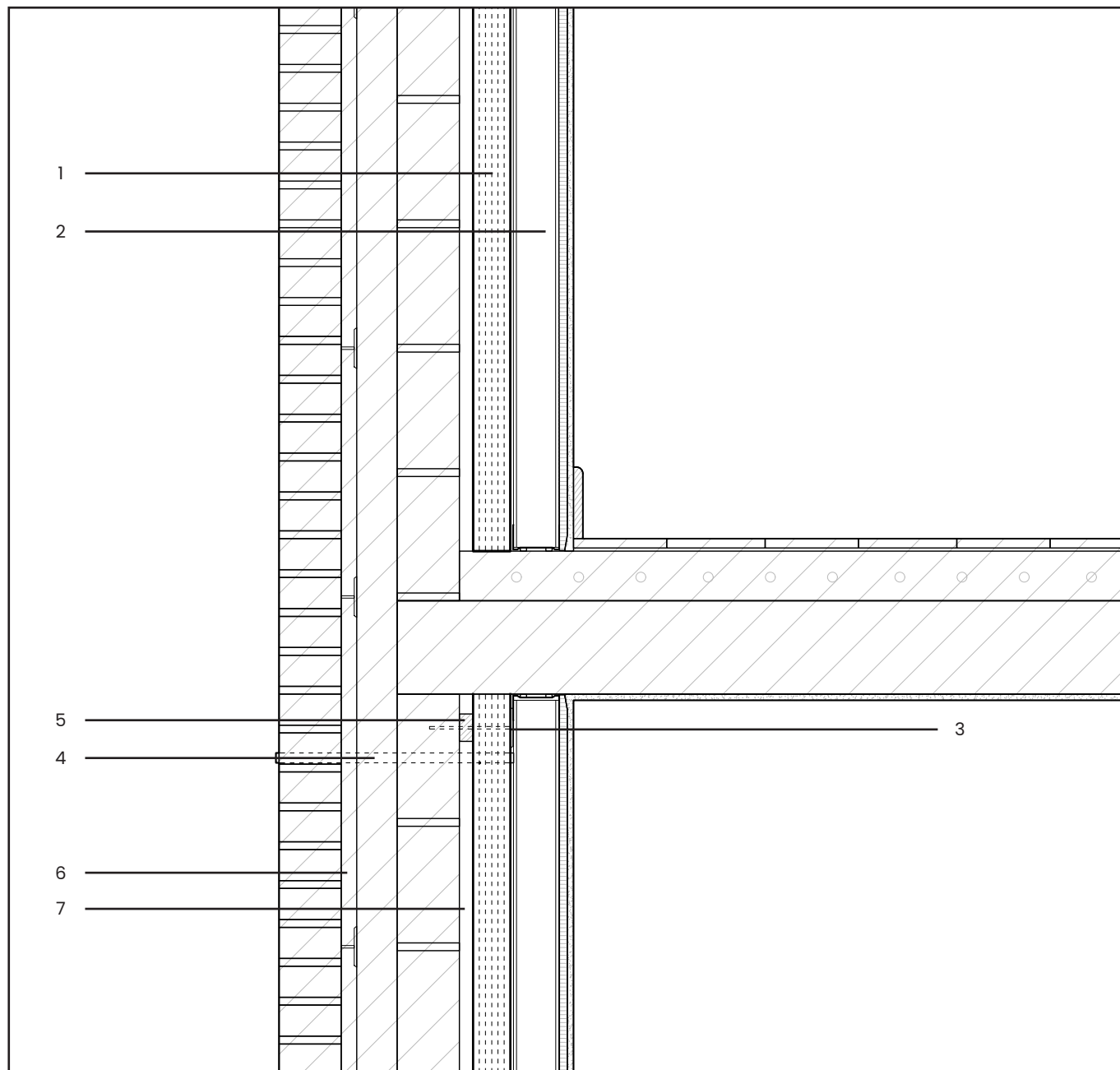
Fabrikant: PXA International B.V.

Product: ISOBOOSTER

Toepassing: Renovatie/na-isolatie

Datum: 29 september 2025

0 10 30 50cm



1. **Isobooster, vanaf 60 mm**
werkt als dampspanningsvereffeningsfolie.
2. Metal-stud
3. Isolatie slagplug
4. Isolatiebuisje, $\varnothing 16$ mm, insectwerend
5. Lat 22x44mm
6. Luchtspouw 1

7. Luchtspouw 2

© 2025 PXA International B.V. Alle rechten voorbehouden.

Productwijzigingen zijn voorbehouden zonder voorafgaande berichtgeving. PXA International B.V. aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de eventuele aanwezigheid van (spel)fouten of onvolledigheden. Op het gebruik van deze bouwdetails is de legal notice van Isobooster van toepassing. Deze kunt u terugvinden op isobooster.nl.

Voorzetwand metalstud - achter (horizontaal raamdetaill)



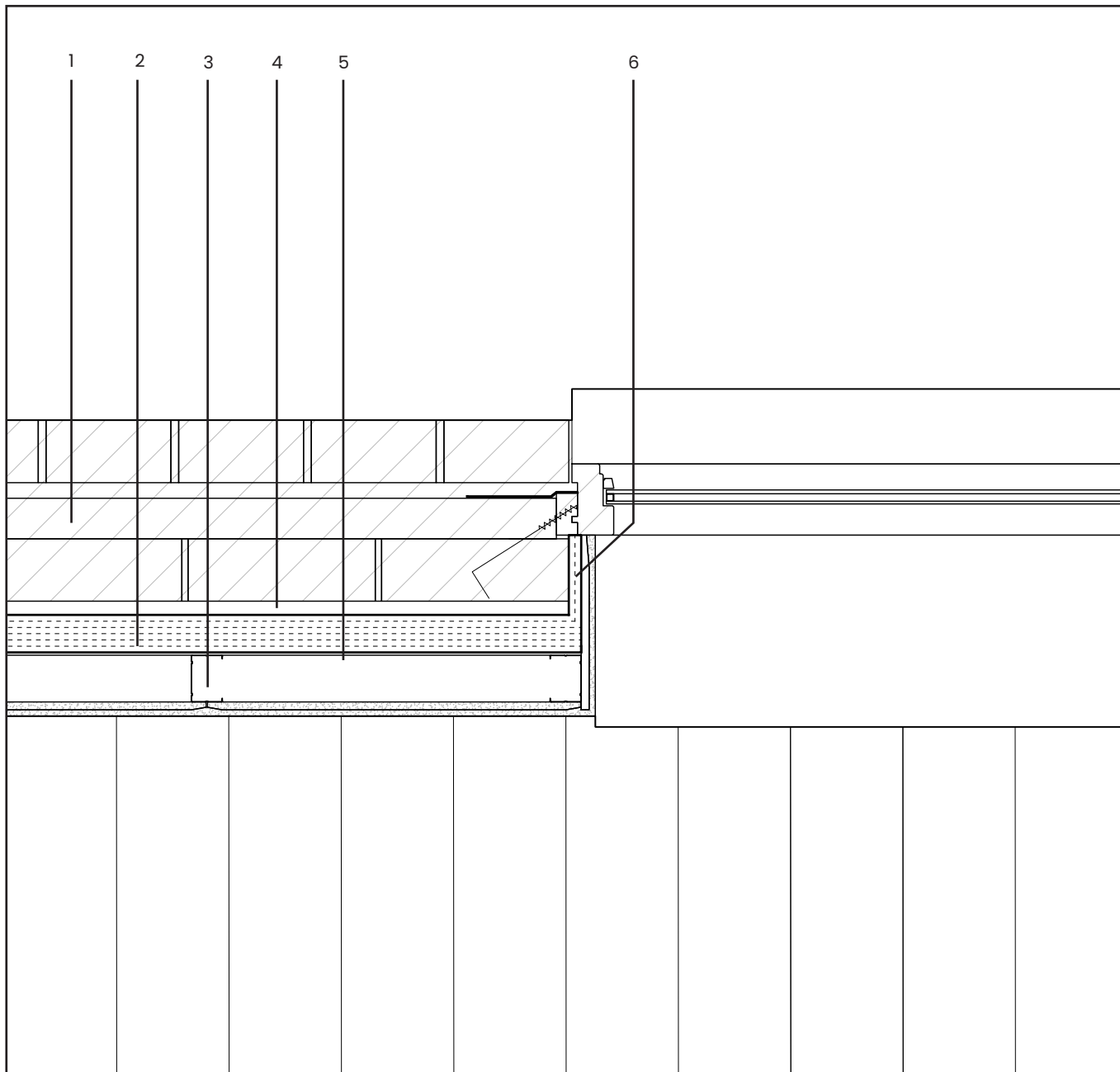
Fabrikant: PXA International B.V.

Product: ISOBOOSTER

Toepassing: Renovatie/na-isolatie

Datum: 29 september 2025

0 10 30 50cm



- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none">1. Bestaande gevel2. Isoboost, vanaf 60mm
werkt als dampspanningsvereffeningsfolie.3. Metal-stud4. Luchtspouw 15. Luchtspouw 2 | <ul style="list-style-type: none">6. Isoboost, x-aantal lage omvouden in de negge,
afhankelijk van beschikbaar ruimte |
|---|---|

© 2025 PXA International B.V. Alle rechten voorbehouden.

Productwijzigingen zijn voorbehouden zonder voorafgaande berichtgeving. PXA International B.V. aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de eventuele aanwezigheid van (spel)fouten of onvolledigheden. Op het gebruik van deze bouwdetails is de legal notice van Isoboost van toepassing. Deze kunt u terugvinden op isobooster.nl.

Voorzetwand metalstud - achter en tussen



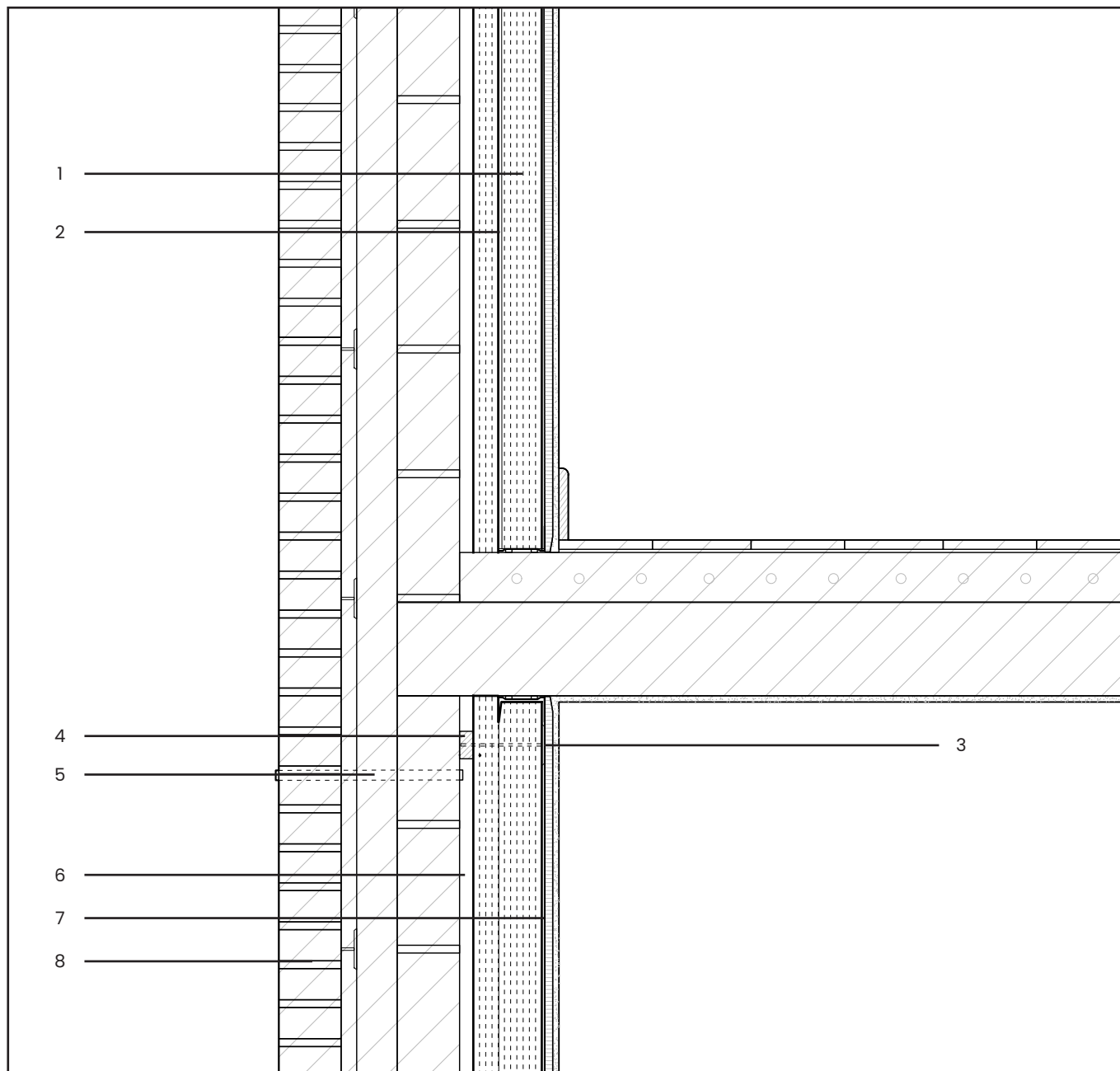
Fabrikant: PXA International B.V.

Product: ISOBOOSTER

Toepassing: Renovatie/na-isolatie

Datum: 29 september 2025

0 10 30 50cm



1. IsoBOOSTER, vanaf 100mm

werkt als dampspanningsvereffeningsfolie.

2. Metal-stud profiel

3. Isolatie slagplug

4. Lat 22 x 44 mm

5. Isolatiebuisje, ø16mm, insectwerend

6. Luchtpouw 1

7. Luchtpouw 2

8. Bestaande gevel

© 2025 PXA International B.V. Alle rechten voorbehouden.

Productwijzigingen zijn voorbehouden zonder voorafgaande berichtgeving. PXA International B.V. aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de eventuele aanwezigheid van (spel)fouten of onvolledigheden. Op het gebruik van deze bouwdetails is de legal notice van IsoBOOSTER van toepassing. Deze kunt u terugvinden op isobooster.nl.

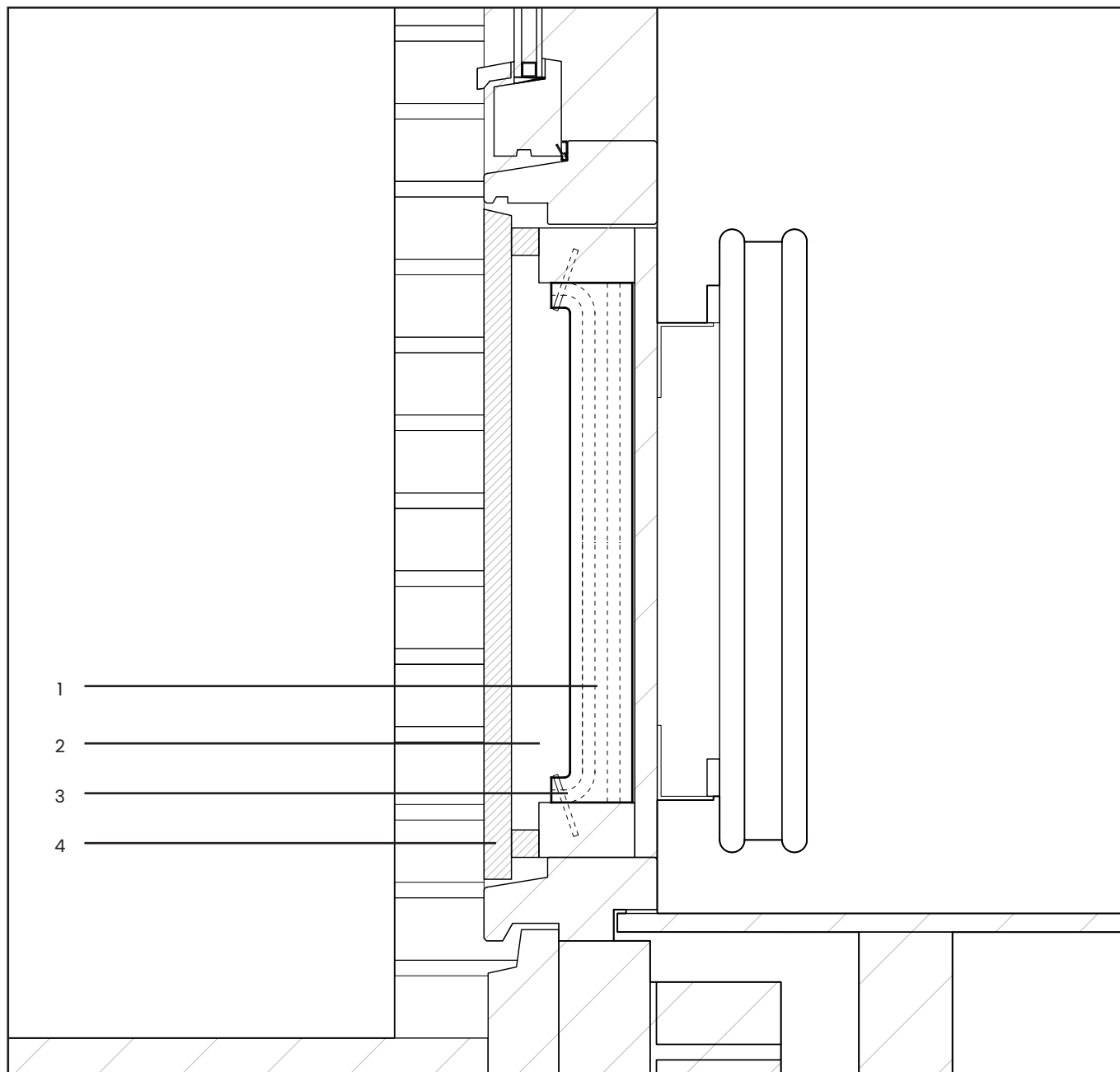
Fabrikant: PXA International B.V.

Product: ISOBOOSTER

Toepassing: Renovatie/na-isolatie

Datum: 29 september 2025

0 5 15 25cm



1. **IsoBOOSTER, vanaf 50mm**
werkt als dampspanningsvereffeningsfolie.
2. Luchtspouw
3. Bevestiging, doormiddel van nieten
4. Gevelbekleding

© 2025 PXA International B.V. Alle rechten voorbehouden.

Productwijzigingen zijn voorbehouden zonder voorafgaande berichtgeving. PXA International B.V. aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de eventuele aanwezigheid van (spel)fouten of onvolledigheden. Op het gebruik van deze bouwdetails is de legal notice van IsoBOOSTER van toepassing. Deze kunt u terugvinden op isobooster.nl.

Vloer

Isobooster montagedetails Renovatie

Houten vloer onder de balken



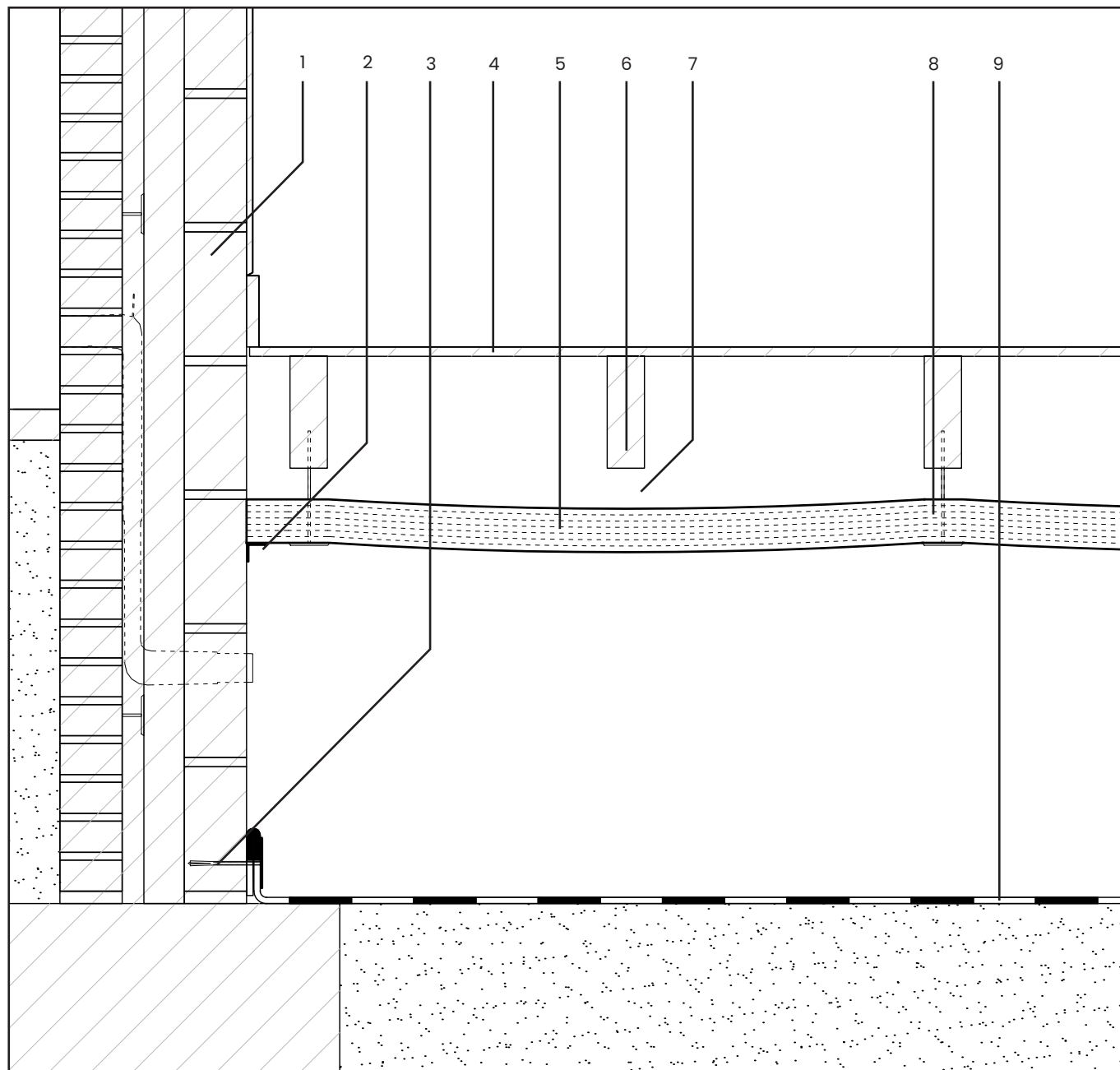
Fabrikant: PXA International B.V.

Product: ISOBOOSTER

Toepassing: Renovatie/na-isolatie

Datum: 29 september 2025

0 10 30 50cm



- | | |
|---|--|
| 1. Bestaande muur | 6. Bestaande houten balklaag |
| 2. Isobooster tape, 75mm | 7. Luchtspouw, 50mm |
| 3. Slagplug | 8. Isolatie slagplug |
| 4. Bestaande houten vloer | 9. Bodemfolie, toepassen bij natte kruipruimte |
| 5. Isobooster, 60mm
werkt als dampspanningsvereffeningsfolie. | |

© 2025 PXA International B.V. Alle rechten voorbehouden.

Productwijzigingen zijn voorbehouden zonder voorafgaande berichtgeving. PXA International B.V. aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de eventuele aanwezigheid van (spel)fouten of onvolledigheden. Op het gebruik van deze bouwdetails is de legal notice van Isobooster van toepassing. Deze kunt u terugvinden op isobooster.nl.

Houten vloer tussen de balken



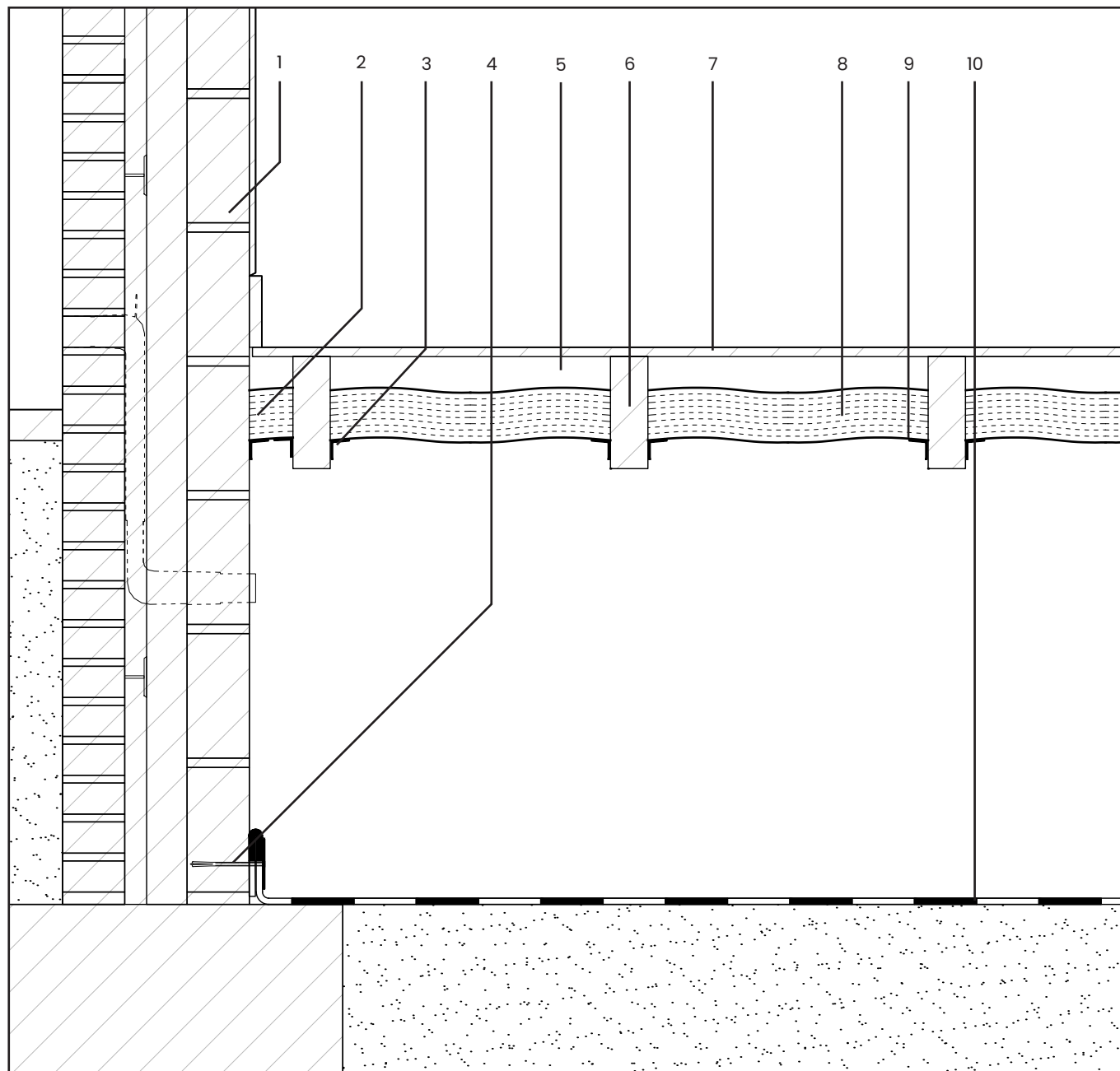
Fabrikant: PXA International B.V.

Product: ISOBOOSTER

Toepassing: Renovatie/na-isolatie

Datum: 29 september 2025

0 10 30 50cm



1. Bestaande muur
2. Ruimte opvullen met IsoBOOSTER
3. IsoBOOSTER tape, 75mm
4. Slagplug
5. Luchtspouw, minimaal 50 mm
6. Bestaande houten balklaag
7. Bestaande houten vloer

8. **IsoBOOSTER, 70mm**
werkt als dampspanningsvereffeningsfolie.
9. Bevestiging doormiddel van nieten
10. Bodemfolie, toepassen bij natte kruipruimte

© 2025 PXA International B.V. Alle rechten voorbehouden.

Productwijzigingen zijn voorbehouden zonder voorafgaande berichtgeving. PXA International B.V. aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de eventuele aanwezigheid van (spel)fouten of onvolledigheden. Op het gebruik van deze bouwdetails is de legal notice van IsoBOOSTER van toepassing. Deze kunt u terugvinden op isobooster.nl.

Niet geïsoleerde betonvloer



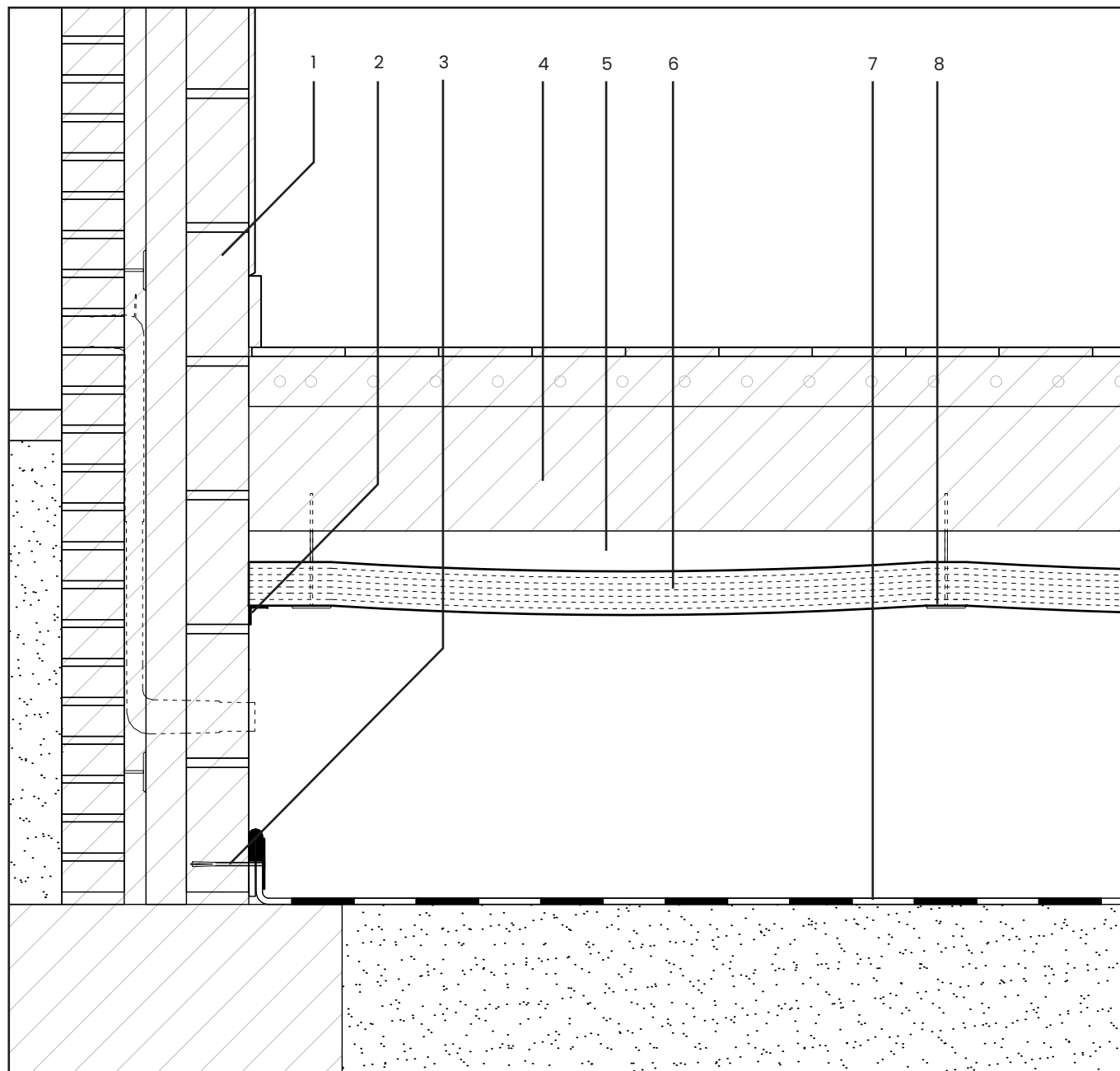
Fabrikant: PXA International B.V.

Product: ISOBOOSTER

Toepassing: Renovatie/na-isolatie

Datum: 29 september 2025

0 10 30 50cm



1. Bestaande muur
2. IsoBOOSTER tape
3. Slagplug
4. Bestaande betonvloer
5. Luchtspouw, 50mm

6. **IsoBOOSTER, 60mm**
werkt als dampspanningsvereffeningsfolie.
7. Bodemfolie, toepassen bij natte kruipruimte
8. Isolatie slagplug

© 2025 PXA International B.V. Alle rechten voorbehouden.

Productwijzigingen zijn voorbehouden zonder voorafgaande berichtgeving. PXA International B.V. aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de eventuele aanwezigheid van (spel)fouten of onvolledigheden. Op het gebruik van deze bouwdetails is de legal notice van IsoBOOSTER van toepassing. Deze kunt u terugvinden op isoboooster.nl.

Geïsoleerde betonvloer



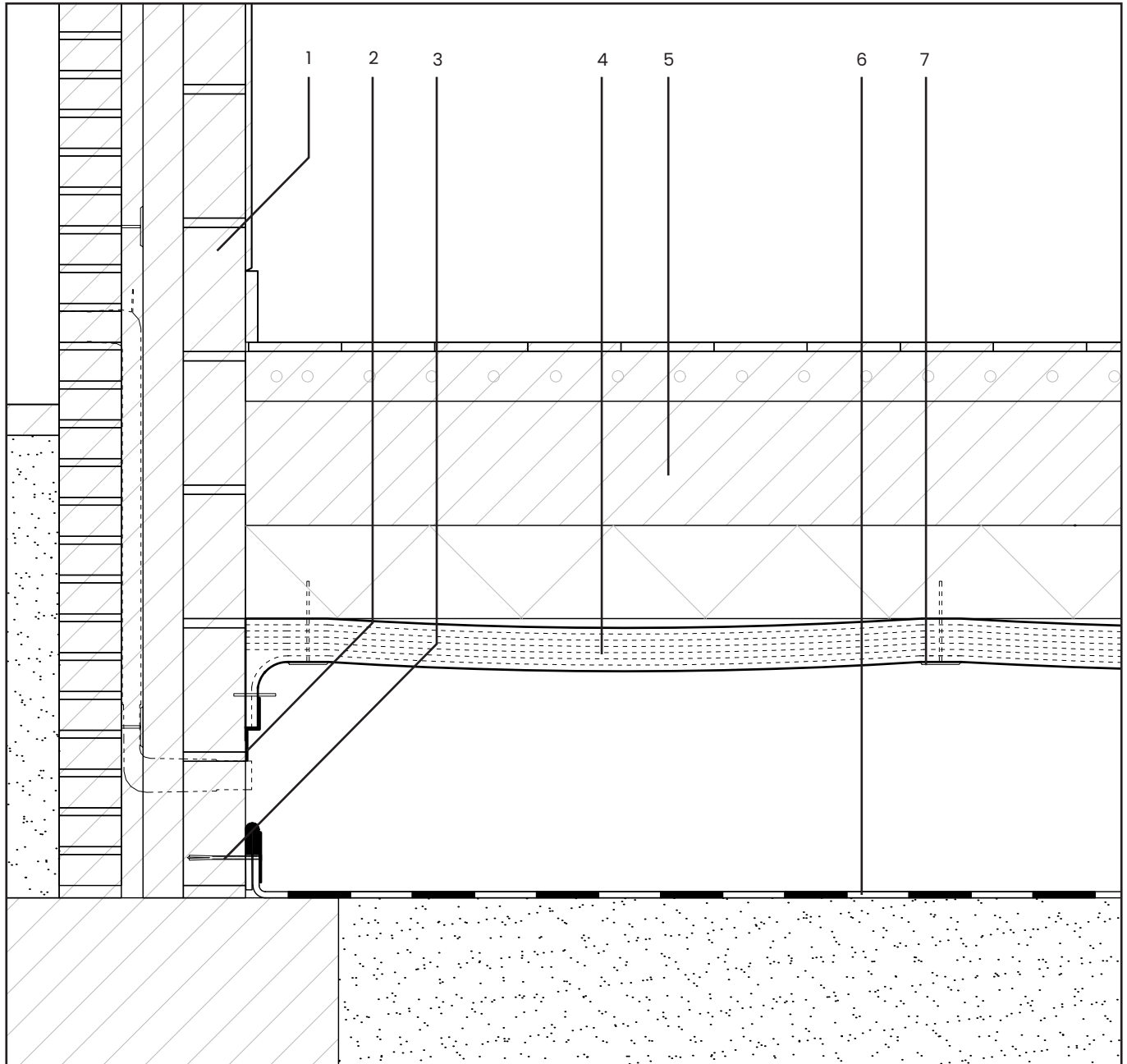
Fabrikant: PXA International B.V.

Product: ISOBOOSTER

Toepassing: Renovatie/na-isolatie

Datum: 29 september 2025

0 10 30 50cm



- | | |
|--|----------------------|
| 1. Bestaande muur | 7. Isolatie slagplug |
| 2. IsoBOOSTER tape, 75mm | |
| 3. Slagplug | |
| 4. IsoBOOSTER, 60mm | |
| werkt als dampspanningsvereffeningsfolie. | |
| 5. Bestaande betonvloer | |
| 6. Bodemfolie, toepassen bij natte kruipruimte | |

© 2025 PXA International B.V. Alle rechten voorbehouden.

Productwijzigingen zijn voorbehouden zonder voorafgaande berichtgeving. PXA International B.V. aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de eventuele aanwezigheid van (spel)fouten of onvolledigheden. Op het gebruik van deze bouwdetails is de legal notice van IsoBOOSTER van toepassing. Deze kunt u terugvinden op [isoBOOSTER.nl](https://www.isoBOOSTER.nl).

Bodemisolatie kruipruimte



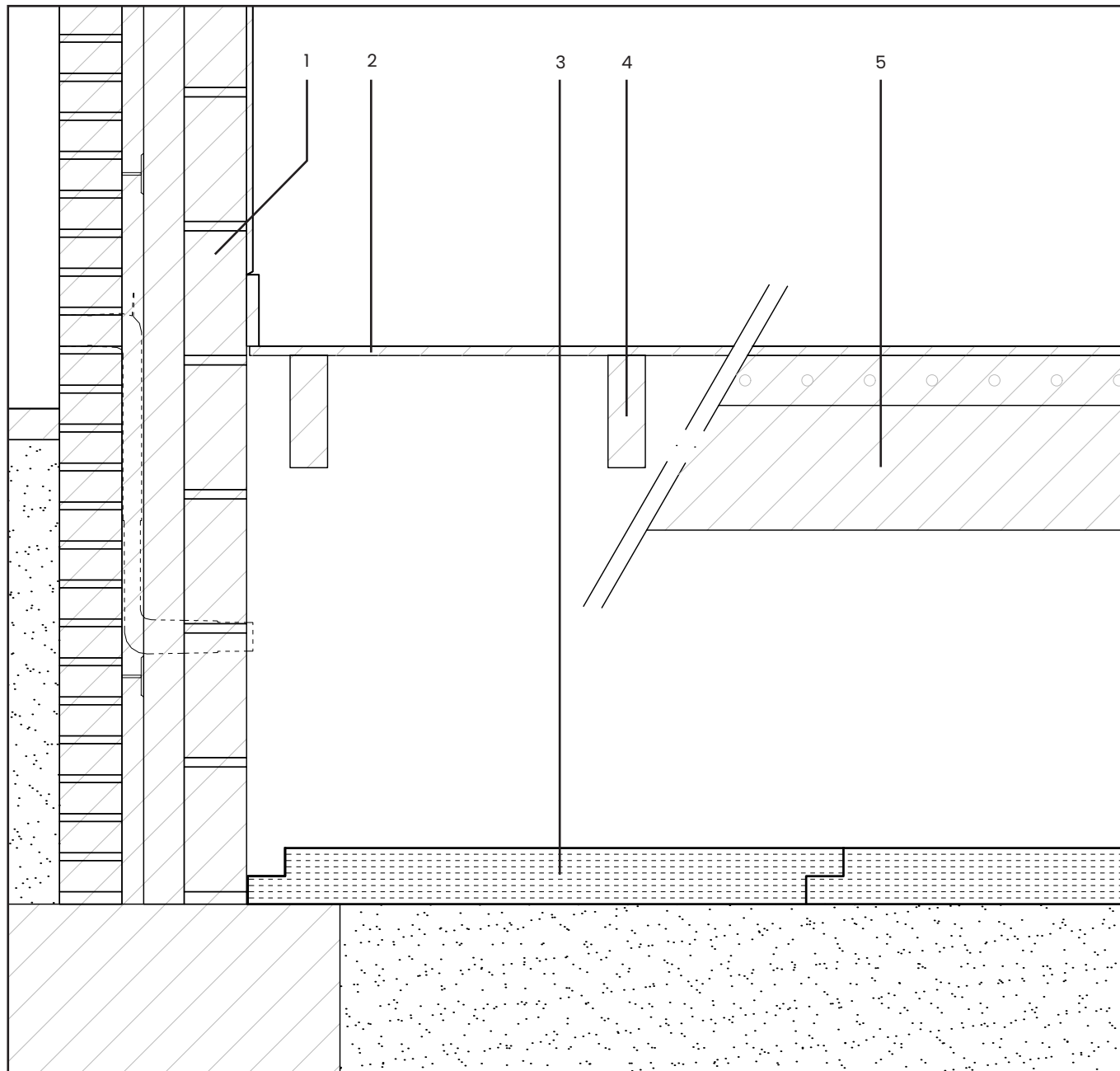
Fabrikant: PXA International B.V.

Product: ISOBOOSTER

Toepassing: Renovatie/na-isolatie

Datum: 29 september 2025

0 10 30 50cm



1. Bestaande muur
2. Bestaande houten vloer
- 3. Iso booster, 90mm**
werkt als dampspanningsvereffeningsfolie.
4. Bestaande houten balklaag
5. Bestaande betonvloer

© 2025 PXA International B.V. Alle rechten voorbehouden.

Productwijzigingen zijn voorbehouden zonder voorafgaande berichtgeving. PXA International B.V. aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de eventuele aanwezigheid van (spel)fouten of onvolledigheden. Op het gebruik van deze bouwdetails is de legal notice van Iso booster van toepassing. Deze kunt u terugvinden op isobooster.nl.