



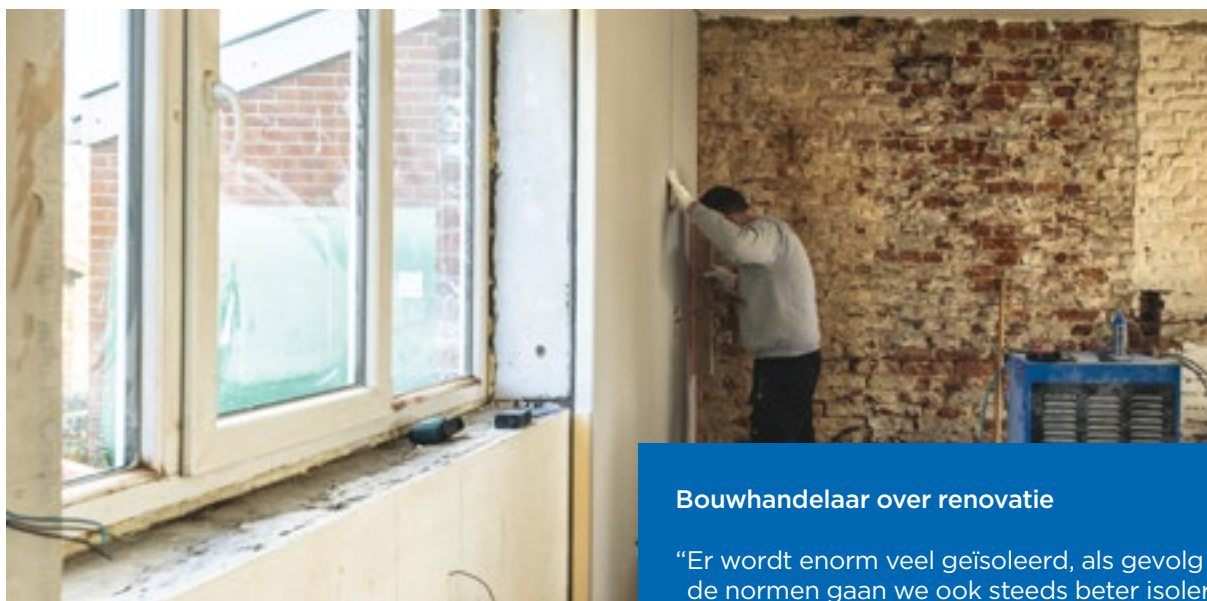
**Makkelijk isoleren
en renoveren?
Kies voor Unilin Insulation**

Slim renoveren begint bij isoleren

Wil je een bestaande woning verbouwen volgens de huidige normen en eisen? Dat is een hele klus. De specialisten van Unilin Insulation geven je graag duidelijk renovatieadvies.

Waarom renoveren snel toeneemt

1. Verouderde woningvoorraad
2. Krapte op de woningmarkt
3. Milieubewust wonen en energie besparen
4. Renoveren is duurzamer en goedkoper dan nieuwbouw



Bouwhandelaar over renovatie

“Er wordt enorm veel geïsoleerd, als gevolg van de normen gaan we ook steeds beter isoleren. Mensen vragen steeds vaker naar doeltreffende en duurzame isolatie. Tegenwoordig is 50% van de verkochte isolatie bestemd voor renovatieprojecten.”

Project in de kijker

Voor een groot renovatieproject in Boxtel koos Bongers Dakwerken uit Heeze bewust voor de Ussystem dakelementen van Unilin Insulation. Maar liefst 62 woningen werden op deze manier gerenoveerd.

“We hebben voor dit product gekozen omdat we daar een overstek mee kunnen maken. Normaal moet je daarvoor een voorziening aanleggen. Met dit systeem zit de mogelijkheid tot overstek in de plaat en dan heb je daar dus veel minder werk mee.”

Lex Bongers, eigenaar Bongers Dakwerken

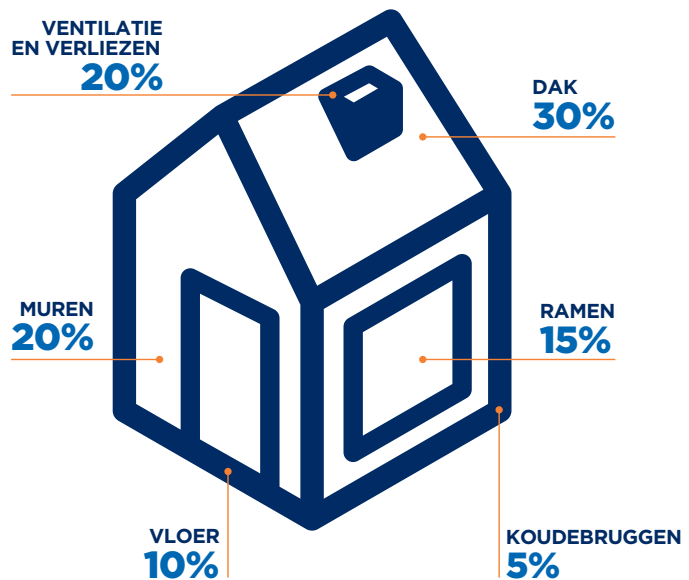


Renoveren begint bij isoleren

Een goed geïsoleerde woning houdt warmte binnen en kou buiten. Dat zorgt voor een prettig binnenklimaat. Een slecht geïsoleerde woning verliest veel kostbare energie, wat resulteert in hogere energiekosten.

Daarom is **isoleren** de logische en essentiële eerste stap in elk renovatieproject. We hebben gespecialiseerde isolatieproducten voor verschillende delen van het huis waar de meeste warmte verloren gaat. Van dak en gevel tot binnenmuren.

Warmteverlies gebouw/woning



Isoleren met Unilin Insulation

Wat je specifieke isolatiebehoefte ook is, je vindt het bij Unilin Insulation. We hebben een breed gamma aan isolatieoplossingen voor verschillende toepassingen, zoals daken, muren, vloeren en zolders.

Welk isolatiemateriaal je kiest, hangt af van meerdere factoren. Bijvoorbeeld het type gebouw, de klimatologische omstandigheden en het budget. Samen vinden we de best passende oplossing voor jouw project.

Ontdek onze renovatieoplossingen

Wat wil je isoleren in jouw renovatieproject?

Hellend Dak

Van binnenuit

Utherm Attic L Gyp

Utherm Attic L Click

Van buitenaf -
op bestaand dakbeschot

Ussystem Roof Reno

Ussystem Roof Reno Flex

Ussystem Roof Reno Plus

Ussystem Roof Reno Flex Plus

Van buitenaf

Ussystem SW light

Ussystem SW light plus

Ussystem SW light SK

Vloer

Van binnenuit

Utherm Attic L OSB

Utherm Attic L CB

Muur

Van buitenaf

Utherm Wall L Flex

Van binnenuit

Utherm Wall K Gyp

Utherm Wall K Gyp H



Hellend dak

Een dak kan je van buitenaf of van binnenuit isoleren. De keuze verschilt per woning.

Waarom het dak isoleren van buitenaf op bestaand dakbeschoot?

1

Verbeterde isolatieprestaties

Wil je de hoogste isolatiewaarden bereiken? Kies ervoor om de buitenschil te isoleren.

2

Geen verlies van binnenruimte

Wil je binnen geen ruimte inleveren? Isoleer het dak van buitenaf.

3

Dakbeschoot behouden

Is het bestaand dakbeschoot nog intact, dan kan je hierop isoleren.



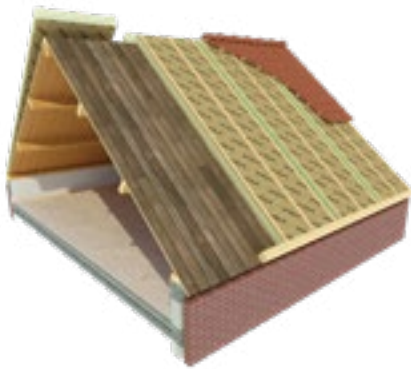
“De oude plaat die we aantreffen bestaat uit een multiplex plaat met daarop balkjes en daartussen isolatie. Die isolatie lag een centimeter of twee terug. Als je nieuwe platen erop legt, kan er een luchtspouw ontstaan en dat wil je niet. Daarom hebben we gekozen voor Ussystem Roof Reno Flex: een plaat die heel goed geschikt is voor renovatie. Dat product heeft aan de onderkant glaswol om de ruimtes op te vullen.”

Eric Ruesink,
projectleider bij bouwbedrijf Wam en Van Duren

Onze oplossingen

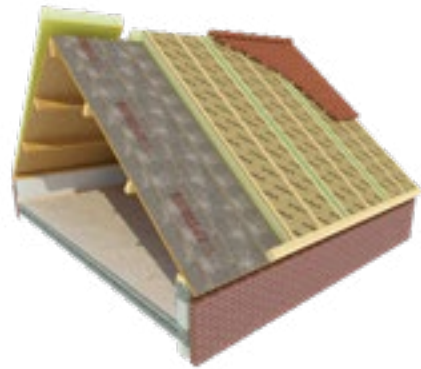
Ussystem Roof Reno

Een hoogwaardige gesloten isolatieschil op het bestaande dragende dakbeschot.



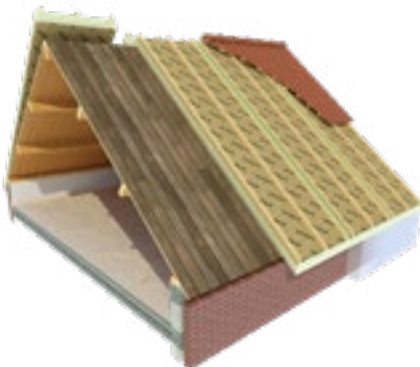
Ussystem Roof Reno Flex

Alle sterke eigenschappen van Ussystem Roof Reno en **40 mm minerale wol** voor het afdichten van luchtruimtes tussen het bestaande dakelement en het nieuwe Roof Reno Flex. Dat voorkomt een valse spouw met ongewenste luchtstromen.



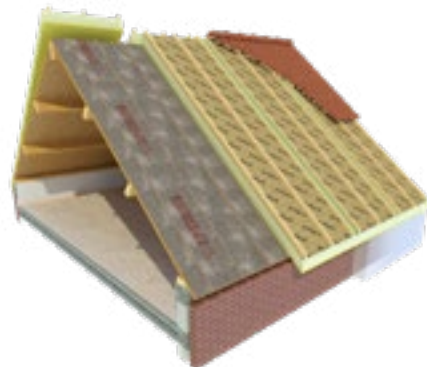
Ussystem Roof Reno Plus

Alle sterke eigenschappen van Ussystem Roof Reno en hogere tengels voor grotere stijfheid, speciaal voor overstekken tot 450 mm.



Ussystem Roof Reno Flex Plus

Alle sterke eigenschappen van Ussystem Roof Reno Flex en hogere tengels voor grote stijfheid, speciaal voor overstekken tot 450 mm.



Hellend dak

Een dak kan je van buitenaf of van binnenuit isoleren. De keuze verschilt per woning.

Waarom het dak isoleren van buitenaf?

1

Grondige vernieuwing van het dak

Zijn het bestaande dak en de dakbedekking toe aan vervanging? Van buitenaf isoleren is dan de logische keuze.

2

Verbeterde isolatieprestaties

De buitenschil isoleren, zorgt voor de hoogste isolatiewaardes.

3

Elke centimeter telt

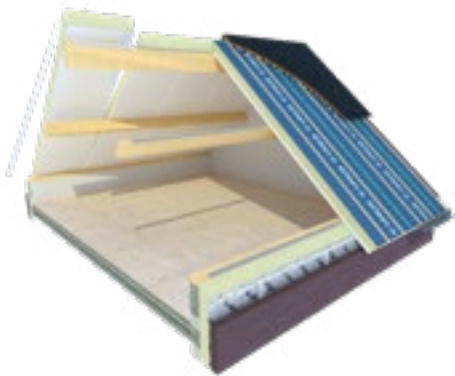
Je isoleert van buitenaf en levert geen binnenruimte in.



Onze oplossingen

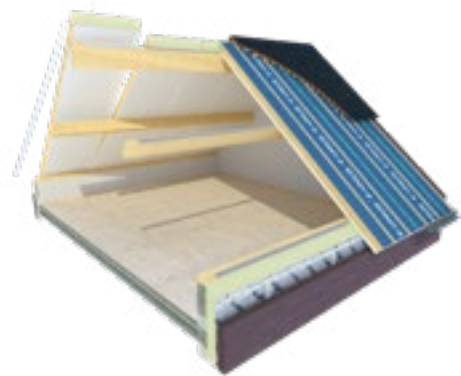
Ussystem SW light

Licht sandwichelement voor constructie van gordingen.
PIR isolatie, een spaanplaat van 5 mm aan de bovenkant en een 5 mm CB White plaat als zichtzijde.



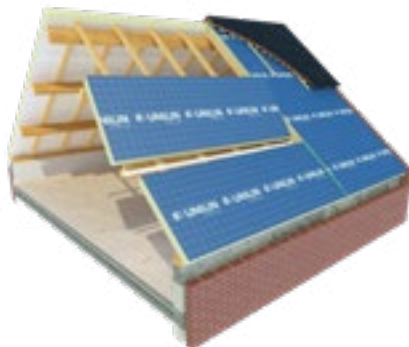
Ussystem SW light plus

Grotere overspanningen voor gording constructie.
PIR isolatie, een spaanplaat van 5 mm aan de bovenkant, houten ribben en een 5 mm CB White plaat als zichtzijde.



Ussystem SW light SK

Sandwich dakelement voor sporenkap.
PIR isolatie, een spaanplaat van 5 mm aan de bovenkant en een 5 mm CB White plaat als zichtzijde.





Hellend dak

Een dak kan je van buitenaf of van binnenuit isoleren. De keuze verschilt per woning.

Waarom het dak isoleren van binnenuit?

1

Kostenbesparing

Het bestaande dak blijft intact. Je hoeft geen dakbedekking te verwijderen en opnieuw aan te brengen. Dat scheelt bouwmaterialen en arbeidsuren.

2

Dakconstructie blijft

Verkeert het dak nog in prima staat of heeft het een dakconstructie die van buitenaf isoleren (bijna) onmogelijk maakt? Dan is van binnenuit isoleren de meest praktische optie.

3

Architectuur behouden

Moeten er architectonische elementen behouden blijven aan de buitenkant van het dak? Van binnenuit isoleren laat dakpannen, gevels en andere kenmerken onaangeroerd. De oorspronkelijke (historische) esthetiek van het dak blijft behouden.



Onze oplossingen

Attic L Click

Decoratief luchtdicht element.
Een witte afwerking en pvc-profielen.



Attic L Gyp

Isolatieplaat met afwerking voor na-isolatie
van hellende daken.
Beide zijden bekleed met een meerlaags
gasdicht laminaat.
Aan één zijde voorzien van een water- en vocht-
bestendige gipskarton afwerkplaat van 12,5 mm.



Een gevel isoleren kan zowel van binnenuit als van buitenaf.

Waarom een gevel isoleren van buitenaf?

1

Hogere isolatiewaardes

Gevelisolatie verbetert de thermische buitenschil. Met van buitenaf isoleren voorkom je koudebruggen en bereik je de hoogste isolatiewaardes.

2

Binnenruimte maximaliseren

In een binnenruimte telt elke centimeter. Kies je voor gevelisolatie van buitenaf, dan blijft binnen alles onaangeroerd.

3

Renovatie en esthetische overwegingen

Wil je de gevel een nieuwe uitstraling geven? Of wil je verbeteringen aanbrengen zoals gevelisolatiesystemen, gevelbekleding of een luchtsponw voor betere vochtafvoer? Dat gaat in één moeite door bij het isoleren van buitenaf.

Onze oplossing

Kies voor het na-isoleren van buitenmuren voor **Utherm Wall L Flex**. Deze PIR isolatieplaten met een laagje minerale wol zijn geschikt voor ruwe spouwmuuren. Ideaal voor renovaties!

Utherm Wall L Flex

Afgewerkt met 25 mm minerale wol. Vangt alle oneffenheden in de muur op voor een sluitend isolatieresultaat en voorkomt convectie in de spouw.



“Vooral met de Utherm Wall L Flex-platen moesten flinke oppervlakten worden bedekt”, weet Bavinck. “Ze werden op de bouwplaats aangeleverd in het standaardformaat van 1.200 x 600 mm en aan de buitenkant tegen de oneffen bakstenen gevel gemonteerd. We hadden er nog geen ervaring mee, maar het bleek een licht, slank en handzaam product dat makkelijk op maat kan worden gezaagd.”

Stijn Bavinck van Bavinck Atman & De Rooij Building Architecture Amsterdam

Waarom een gevel isoleren van binnenuit?

1

Kostenbesparend

De buitengevel blijft intact. Je hebt geen nieuwe gevelbekleding nodig en dat scheelt bouwmaterialen en arbeidsuren.

2

Gemakkelijke toegang

De binnenkant van het huis is vaak gemakkelijk toegankelijk. Er zijn geen bouwsteigers of geavanceerde technieken nodig om de isolatie aan te brengen.

3

Behoud van het uiterlijk van de gevel

Van binnenuit isoleren laat de buitengevel onaangeroerd. Dat kan noodzakelijk zijn bij historische of architectonisch bijzondere gebouwen. Ook bij rijwoningen of woningen met een moeilijk bereikbare buitengevel is van binnenuit isoleren de oplossing.

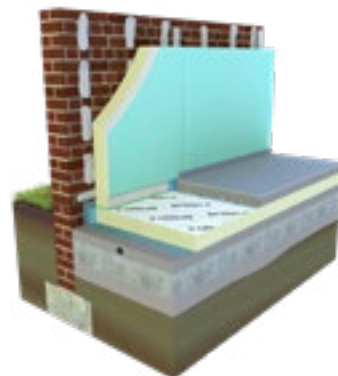
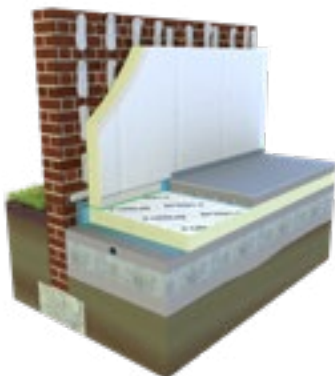
Onze oplossingen

Utherm Wall K Gyp

PIR isolatie en afwerking in één. Binnenmuren na plaatsing direct schilderklaar.

Utherm Wall K Gyp H

Geschikt voor vochtige ruimtes, zoals badkamer en keuken. Binnenmuren na plaatsing direct schilderklaar door de gipsplaat.



Vloerisolatie zorgt ervoor dat de warmte binnenin het gebouw of de woning wordt gehouden. Op die manier is er minder warmteafgifte naar beneden – en dus minder verlies.

Waarom vloerisolatie en afwerking combineren?

Dit kan bijzonder interessant zijn voor opslagruimtes of technische zones, al dan niet onder een hellend dak. De vloer is geïsoleerd, solide en beloopbaar, waardoor de kamer meteen gebruiksklaar is.

Onze oplossingen

Unilin Insulation biedt twee oplossingen die beiden zijn opgebouwd uit een PIR isolatieplaat en een afwerkingsplaat:

Utherm Attic L OSB

OSB vezelplaat van 12 mm

Utherm Attic L CB

CB houtspaankplaat van 8 mm



Take Back



Take back programma RECOVER

Duurzaamheid en circulariteit worden steeds belangrijker. Met het take back programma 'RECOVER' neemt Unilin Insulation isolatie-afval terug. Zo kunnen we afval recyclen tot een herbruikbaar product.

Wat doen we?

Concreet nemen we de folies en PIR-snijresten van isolatieplaten en dakelementen terug. Samen met onze partners zamelen we het materiaal correct in: we plaatsen big bags of gesloten containers van 9m³ of 40m³ bij jou of op de projectlocatie.

Zijn ze vol? Dan bel of mail je ons en komen we ze omwisselen. Zo zorgen we samen voor de best mogelijke circulaire oplossing voor het afval. Je betaalt alleen voor het transport, de verwerking is gratis. De logistieke kosten worden één op één doorgerekend.

Hoe hergebruiken we jouw afval?

- Chemische recyclage (in de toekomst)
- Mechanische recycling
- Hergebruik van energie

Bij Unilin Insulation nemen we verantwoordelijkheid voor de **gehele levenscyclus van onze producten**. We willen het storten en verbranden van afval zoveel mogelijk vermijden. Daarom zetten we maximaal in op recycling.

Daarnaast ondersteunen we de circulaire en duurzame missie van onze klanten. Zo kunnen we samen een positieve impact hebben op onze planeet, met klimaatneutraliteit als einddoel.

Start vandaag nog

Je sales-contactpersoon helpt je graag verder op weg.

Heb je vragen? Mail ze naar: recover@unilin.com

Ons RECOVER-programma maakt deel uit van onze One Home-strategie. Wil je meer weten over onze duurzaamheidsambities? Neem snel een kijkje via deze QR-code.



Unilin Insulation, jouw renovatiepartner

Renoveren is tegenwoordig heel wat complexer dan vroeger. Isolatiënormen worden steeds strenger en duurzaam renoveren is belangrijker dan ooit. Unilin Insulation heeft voor elk project een oplossing van topkwaliteit. Onze producten voldoen aan de isolatiënormen en de eisen op het gebied van energieprestaties. Zo kan jij elke renovatie perfect uitvoeren met de beste isolatiematerialen.

Bovendien hebben al deze oplossingen een meldcode, waardoor jouw eindklant gemakkelijk zijn meldcode kan aanvragen.

Onze Renovatieoplossingen

Utherm Attic L Gyp	Meldcode KA23268
Utherm Attic L Click	Meldcode KA21923
Ussystem SW light	Meldcode KA21917
Ussystem SW light plus	Meldcode KA21918
Ussystem SW light SK	Meldcode KA21922
Ussystem Roof Reno	Meldcode KA21910
Ussystem Roof Reno Plus	Meldcode KA21910
Ussystem Roof Reno Flex	Meldcode KA21911
Ussystem Roof Reno Flex Plus	Meldcode KA21911
Utherm Attic L CB	Meldcode KA23334
Utherm Attic L OSB	Meldcode KA25361
Utherm Wall K Gyp	Meldcode KA23323
Utherm Wall K Gyp H	Meldcode KA23330
Utherm Wall L Flex	Meldcode KA23331

Wij helpen jou graag verder met je isolatieproject.
Stel je vraag aan onze experts!

Unilin Insulation
Beneluxstraat 1 Postbus 3
5060 AA Oisterwijk
T +31 (0)13 523 13 13
E info.nl@unilin.com