

Isolatie oplossingen

Innovatie in isolatie, door URSA



Isoleren voor een betere toekomst



Wie zijn wij?

URSA, de sterkte van een internationale producent, de nabijheid van een partner

URSA is een toonaangevende producent van minerale wol en geëxtrudeerd polystyreen die beschikt over een uitgebreid assortiment aan thermische en akoestische isolatieproducten voor duurzame isolatie-oplossingen. URSA is als hoofdrolspeler op de Europese isolatiemarkt, het handelsmerk voor bedrijven en mensen die op zoek zijn naar producten met een hoog prestatieniveau.

Een Europees productienetwerk

-  HOOFDZETEL
Madrid
-  PRODUCTIE SITE
URSA XPS
-  VESTIGING
-  PRODUCTIE SITE
URSA GLASWOL



Om in 25 landen aan de vraag naar hoge kwaliteitsproducten te kunnen beantwoorden, beschikt URSA in Europa over 13 productie locaties.

De fabriek in Desselgem staat model voor nieuwe productietechnologie van minerale wol. Onze moderne fabriek in Saint-Avold produceert geëxtrudeerd polystyreen (XPS). Deze plant levert gecertificeerde kwaliteitsproducten aan de Benelux markt.



Saint-Avold
Frankrijk



Desselgem
België

Inhoud

- 2 Wie zijn wij?
- 4 6 goede redenen om voor URSA minerale wol te kiezen
- 6 Respect voor het milieu
- 7 Onze ESG-strategie
- 8 Onze 4 productfamilies
- 10 URSA PUREONE
- 12 URSA TERRA
 - 14 Je dak isoleren doe je zo
 - 18 Je spouwmuur en geventileerde gevel isoleren doe je zo
 - 20 Je scheidingswand isoleren doe je zo
- 22 URSA SECO
- 26 URSA XPS

6 goede redenen om voor URSA minerale wol te kiezen



Respect voor het milieu

Minerale wol is een milieuvriendelijk product.
URSA minerale wol bespaart meer dan 243 keer de energie en 121 keer de CO₂ die nodig is om het te produceren, transporteren en installeren.



Respect voor de gezondheid

Minerale wol is een veilig product.
Vele studies en testen op minerale wol tonen aan dat minerale wol een veilig product is.



Thermisch comfort

Minerale wol zorgt voor een aangenaam binnenklimaat het hele jaar door.
Gecertificeerde thermische prestaties: beschermt u tegen de koude in de winter en tegen de warmte in de zomer.



Brandveiligheid

Minerale wol is onbrandbaar*.
Geen bijdrage aan brand, geen rookvorming of giftige gassen en geen brandende druppelvorming.

* voor onbeklede producten



Financieel voordeel

Door te isoleren met minerale wol vermindert uw energiefactuur.



Akoestisch comfort

Minerale wol verhoogt uw akoestisch comfort. Geen geluidsoverdracht van de ene naar de andere ruimte. Beschermt tegen lawaai afkomstig van de buitenomgeving.



Respect voor het milieu

Onze bijdrage

1 HET ENERGIEVERBRUIK VERMINDEREN

Gebouwen zijn de grootste verbruiker van energie, vooral door de verwarming en koeling. Een goede isolatie zorgt voor:

- Betere energieprestatie van gebouwen
- De warmte blijft binnen in de winter en in de zomer blijft het koel
- Vermindering van energieverbruik



PRODUCTIE

Beperkte milieu-impact door gebruik van gerecycleerde materialen.



TRANSPORT

Comprimeerbaar. Resultaat: minder transport!



LEVENSDUUR

Tijdens de levensduur van de isolatie blijft men energie en geld besparen.



RECYCLAGE

Minerale wol is volledig recycleerbaar na gebruik.

2 VERMINDEREN VAN CO₂-UITSTOOT

Gebouwen staan ook op de 2^{de} plaats wat betreft de uitstoot van broeikasgassen. Isoleren is de meest rendabele manier om die CO₂-uitstoot te verminderen. Daarom zijn we steeds op zoek naar nog betere thermische prestaties. Zo strijden we tegen de klimaatopwarming.

3 VERHOGEN VAN LEVENSCOMFORT

Een goede isolatie biedt u maximaal comfort met aangename binnentemperaturen het hele jaar door en optimale bescherming tegen het geluid.

4 AANBIEDEN VAN INNOVATIEVE EN GECERTIFICEERDE PRODUCTEN

We werken continu aan verbetering van de kwaliteit en de prestaties van onze producten om u de beste isolatie te kunnen aanbieden met een zeer positieve eco-balans.

De milieurelevante aspecten van onze producten worden volgens de norm EN 15804 weergegeven en zijn gecontroleerd door een externe partij.

Onze producten zijn bovendien gecertificeerd door onafhankelijke certificatie-instellingen: EUCEB / ATG.

Onze ESG-strategie

Het is ons doel om binnen onze industrie het voortouw te nemen bij de **uitbreiding van energie-efficiëntie**, door de koolstofuitstoot en het **afval te verminderen**. En tegelijkertijd willen we het behoud van hulpbronnen stimuleren met het oog op een **circulaire economie**.

We streven ernaar om het gebruik van gerecycleerd materiaal in onze producten te verhogen en werken aan nieuwe toepassingen en gebruiksmogelijkheden voor onze restjes.

We hebben onszelf de volgende doelen gesteld:

✓ 30 % minder CO₂-emissie-intensiteit tegen 2030

Meer gebruik van gerecyclede en teruggewonnen materialen tegen 2030:

✓ 80 % gerecyclede en hergebruikt glas bij de productie van minerale wol

✓ 50 % extern gerecyclede polystyreen bij de productie van XPS

Upcycling van productieafval tegen 2030:

✓ 75 % minerale wol

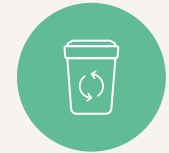
✓ > 92 % XPS



-30%



80% gerecycleerd glas

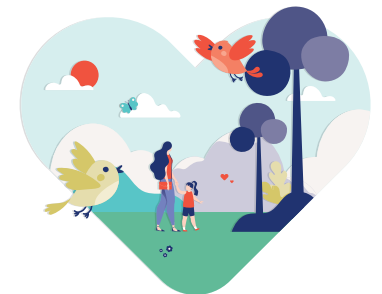


50% gerecycleerd polystyreen

Optimalisatie verpakking

In dit kader werkten we aan een project om onze **verpakking te optimaliseren**. Hier zijn we met succes in geslaagd, waardoor bij een aantal producten de verpakkingseenheden veranderen.

Door onze verpakking aan te passen kunnen we **meer producten comprimeren per multipack**. Dit betekent minder folie, meer vierkante meters per pallet, minder transport én een optimalisatie van opslag.



MINDER FOLIE



MEER VIERKANTE METERS PER PALLET



MINDER TRANSPORT

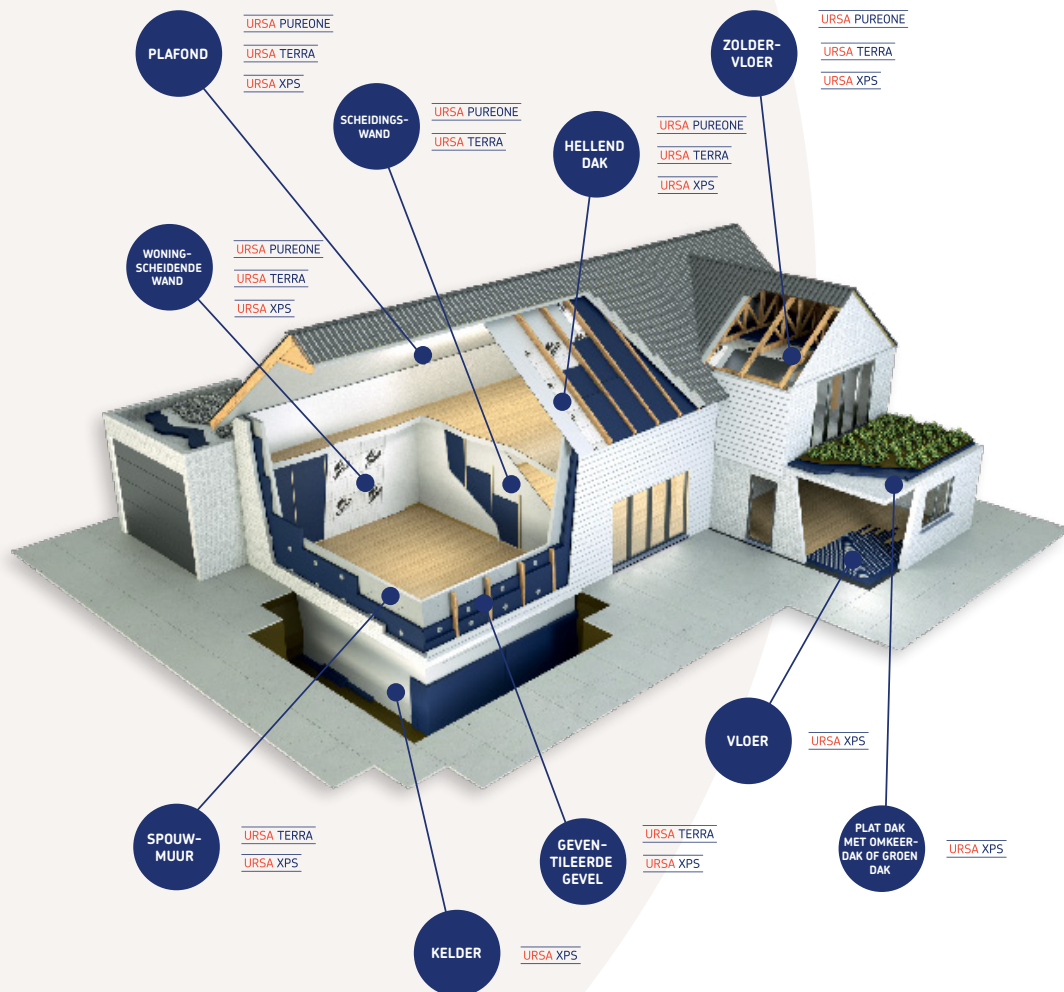


OPTIMALISATIE VAN OPSLAG

Onze 4 productfamilies

Met het ruim assortiment van URSA vindt u altijd de perfecte en duurzame oplossing voor alle toepassingen in nieuwbouw en renovatie, zowel voor residentiële als niet-residentiële gebouwen.

4 productfamilies bieden u de keuze in functie van uw wensen en uw budget.



Vertrouwde kwaliteit van URSA

Kwaliteit en innovatie zijn al jaren het handelsmerk van URSA. Met de vertrouwde prestaties van deze productfamilies is uw isolatieproject in goede handen.

URSA PUREONE

Geïnspireerd door de natuur om je interieur te laten ademen



URSA TERRA

De nieuwe generatie minerale wol



URSA SECO

Het veelzijdige en duurzame assortiment voor luchtdichtheid



URSA XPS

Duurzame prestaties voor technisch veeleisende toepassingen





Thermisch
COMFORT



Akoestisch
COMFORT



Plaatsings-
COMFORT



BETERE
LUCHTKWALITEIT



ONBRANDBAAR

- ✓ Samengesteld uit **+90% natuurlijke bronnen**
- ✓ Geproduceerd met **+50% gerecycleerd materiaal**
- ✓ Performante, gezonde en veilige isolatie met **25 jaar garantie**



PURE 35 QN

$\lambda_D = 0,035 \text{ W/m.K}$

Onbeklede minerale wolplaat in rolvorm



Hellende daken

Ook geschikt voor zoldervloeren en houtskeletwanden

- ✓ Aangename verwerking
- ✓ Natuurlijk product
- ✓ Draagt bij tot betere kwaliteit van de binnenlucht
- ✓ Premium verpakking
- ✓ Uitstekende prestaties

R-WAARDE EN VERPAKKING

R-waarde m ² K/W	Dikte mm	Lengte mm	Breedte mm	Rollen/pak	m ² /pak	Pakken/pallet	m ² /pallet	Artikel nummer
4,30	151	4.050	1.200	1	4,86	18	87,48	2143329
5,10	180	3.300	1.200	1	3,96	18	71,28	2136824
5,70	200	3.000	1.200	1	3,60	18	64,80	2143330
6,25	220	2.700	1.200	1	3,24	18	58,32	2134764



PURE 38 PN

$\lambda_D = 0,038 \text{ W/m.K}$

Halfharde onbeklede akoestische minerale wolplaat



Wanden

- ✓ Aangename verwerking
- ✓ Natuurlijk product
- ✓ Uitstekende akoestische prestaties
- ✓ Premium verpakking
- ✓ Gemakkelijk te versnijden en plaatsen
- ✓ Optimale geluidsisolatie

R-WAARDE EN VERPAKKING

R-waarde m ² K/W	Dikte mm	Lengte mm	Breedte mm	Platen/pak	m ² /pak	Pakken/pallet	m ² /pallet	Artikel nummer
1,15	45	1.350	600	16	12,96	20	259,20	2143295



HOMETEC 32

$\lambda_D = 0,032 \text{ W/m.K}$

Stevige onbeklede minerale wolplaat in rolvorm met lambda 32



Hellende daken

- ✓ Vlotte plaatsing
 - ✓ Zeer hoge thermische prestaties
- Ook geschikt voor zoldervloeren, scheidingswanden en houtskelbouw

R-WAARDE EN VERPAKKING

R-waarde m ² K/W	Dikte mm	Lengte mm	Breedte mm	Rollen/pak	m ² /pak	Pakken/pallet	m ² /pallet	Artikel nummer
3,15	101	5.000	1.200	1	6,00	18	108,00	2141962
3,75	120	4.000	1.200	1	4,80	18	86,40	2141963
4,35	140	3.500	1.200	1	4,20	18	75,60	2141964
5,00	160	3.000	1.200	1	3,60	18	64,80	2141965
5,60	180	2.700	1.200	1	3,24	18	58,32	2140505



THERMISCH COMFORT



AKOESTISCH COMFORT



ONBRANDBAAR



AANGENAAM PLAATSEN



RESPECT VOOR MILIEU



FINANCIËEL VOORDEEL

- ✓ **100% recycleerbaar**
- ✓ **Duurzaam:** geproduceerd met gerecycleerd **glas en zand**
- ✓ **100% verwerkbaar**, geen afval in het productieproces
- ✓ **Duurzame thermische en akoestische prestaties**



TIP

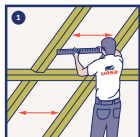
Het aanbrengen van een dampscherm is noodzakelijk om de lucht- en dampdichtheid van de constructie te verzekeren!

Je dak isoleren met HOMETEC 32 en HOMETEC 35 doe je zo

Instructievideo:



Hellende daken



Meet de afstand tussen de balken en snij de glaswolrol op de juiste breedte.



Klem de isolatie vast tussen de balken.



Breng het dampscherm aan met een nietmachine.



Kleef de naden dicht met URSA SECO UNI TAPE.



Dicht als afwerking alle aansluitingen van de isolatie met muren of vloer af met URSA SECO DICHTINGSMASTIEK.

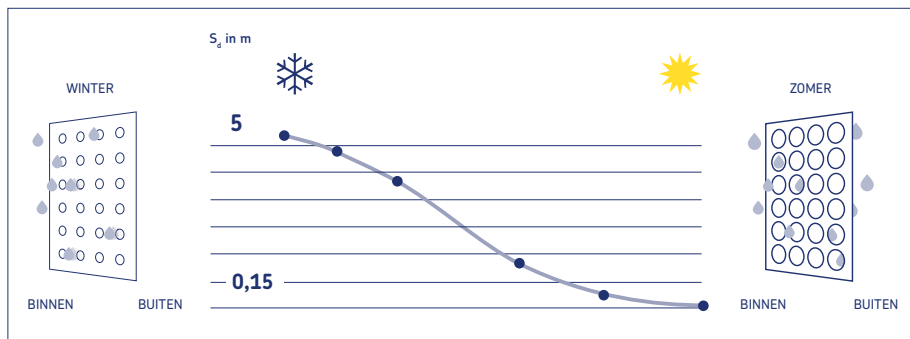


MODULOVAP

Vochtregulerende folie

Unieke vochtregulerende folie die zich kan aanpassen aan alle omstandigheden, in de winter wordt het vocht van de binnenruimte door ModuloVap URSA SECO tegengehouden en in de zomer kan het vocht van de constructie naar de binnenkant worden afgeleid.

	WINTER ❄️	ZOMER ☀️
Richting doorstroming vocht	Waterdamp stroomt van binnen naar buiten	Waterdamp stroomt van buiten naar binnen
Gevolgen zonder ModuloVap	Vochtige binnenlucht stroomt door de isolatie en condenseert tegen onderdak	Binnendringend vocht wordt afgevoerd naar de binnenzijde van de woning
Rol van ModuloVap	Het vocht kan niet doordringen naar het dak of de muur (fungeert als dampscherm)	Het binnendringend vocht wordt afgevoerd (ademende functie) en zo kan de constructie opdrogen



HOMETEC 35

$\lambda_D = 0,035 \text{ W/m.K}$

Steverige onbeklede minerale wolplaat in rolvorm met lambda 35



Hellende daken

- ✓ Vlotte plaatsing
 - ✓ Zeer hoge thermische prestaties
- Ook geschikt voor zoldervloeren, scheidingswanden en houtskelbouw

R-WAARDE EN VERPAKKING

R-waarde m ² K/W	Dikte mm	Lengte mm	Breedte mm	Rollen/pak	m ² /pak	Pakken/pallet	m ² /pallet	Artikel nummer
1,70	60	11.000	1.200	1	13,20	18	237,60	2141951
2,25	80	8.000	1.200	1	9,60	18	172,80	2075264
2,85	100	6.500	1.200	1	7,80	18	140,40	2141953
3,40	120	5.500	1.200	1	6,60	18	118,80	2141954
4,00	140	4.500	1.200	1	5,40	18	97,20	2141955
4,55	160	4.000	1.200	1	4,80	18	86,40	2141956
5,10	180	3.500	1.200	1	4,20	18	75,60	2141957
5,70	200	3.000	1.200	1	3,60	18	64,80	2133882
6,25	220	3.000	1.200	1	3,60	18	64,80	2135273
6,85	240	2.700	1.200	1	3,24	18	58,32	2136290



Het aanbrengen van een dampscherm is noodzakelijk om de lucht- en dampdichtheid van de constructie te verzekeren!

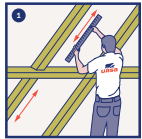
Je dak isoleren met URSAROLL doe je zo

URSA TERRA

Instructievideo:



Hellende daken met regelmatige keperafstanden 350/450/600 mm



Meet de afstand tussen de balken en snij de glaswolrol op de juiste lengte.



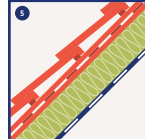
Bevestig de flenzen met een nietmachine om de 10 cm op de kepers, zodat de aangrenzende stroken elkaar raken of overlappen.



Plak de naden af met behulp van ALU TAPE.



Dicht als afwerking alle aansluitingen van de isolatie met gordingen of muren goed af met URSA SECO DICHTINGSMASTIEK.

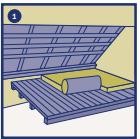


Resultaat.

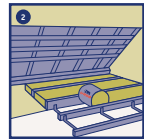


Zolders

Rol de glaswolrol uit op de draagvloer met de alubekleding naar onder gericht. De zoldervloer is dan niet meer beloopbaar.



Indien de zoldervloer beloopbaar moet blijven: Breng eerst kepers aan op de vloer op een breedte van 600 mm en hoogte gelijk aan de dikte van de isolatie. Rol de isolatie uit tussen de kepers met de alubekleding naar onder gericht. Werk af met beloopbare platen (bijv. OSB platen).



Geluidswerende eigenschappen

Bij een **hellend dak** fungeert de glaswol als "veer" en als geluidsabsorberend materiaal tussen de dakbedekking en het onderdak waarbij hoge akoestische prestaties worden behaald. Hoe dikker de glaswol, hoe beter het resultaat. Per cm isolatie wint u 1 à 2 dB. De totale geluidsvermindering kan oplopen tot de Rw-waarde = 53 dB.



URSA TIP



ALU TAPE is specifiek geschikt voor het luchtdicht afkleven van de overlappingsen tussen de flenzen.

URSA TERRA

URSAROLL

$\lambda_D = 0,040 \text{ W/m.K}$

Veerkrachtig mineraal woldeken aan één zijde bekleed met een damp- en luchtscherm in versterkte alukraft en voorzien van spijkerflenzen



Hellende daken

Ook geschikt voor wanden met houten regelwerk en zoldervloeren

- ✓ Geen snijverlies
- ✓ Eenvoudige montage
- ✓ Dampdicht en brandveilig

R-WAARDE EN VERPAKKING								
R-waarde m ² K/W	Dikte mm	Lengte mm	Breedte mm	Rollen/pak	m ² /pak	Pakken/pallet	m ² /pallet	Artikel nummer
1,50	60	12.000	350	3	12,60	18	226,80	2075159
1,50	60	12.000	450	2	10,80	18	194,40	2075160
1,50	60	12.000	600	2	14,40	18	259,20	2075161
2,00	80	10.000	600	2	12,00	18	216,00	2075158
3,00	120	6.000	350	3	6,30	24	151,20	2075166
3,00	120	6.000	450	2	5,40	24	129,60	2075163
3,00	120	6.000	600	2	7,20	24	172,80	2075167
3,75	150	5.000	350	3	5,25	24	126,00	2075164
3,75	150	5.000	450	2	4,50	24	108,00	2075162
3,75	150	5.000	600	2	6,00	24	144,00	2075165
4,50	180	4.000	450	2	3,60	24	86,40	2075315
4,50	180	4.000	600	2	4,80	24	115,20	2127721
5,00	200	4.000	450	2	3,60	24	86,40	2133301
5,00	200	4.000	600	2	4,80	24	115,20	2135161
5,50	220	3.750	450	2	3,38	24	81,00	2138035
5,50	220	3.750	600	2	4,50	24	108,00	2138036
6,00	240	3.500	600	2	4,20	24	100,80	2140140

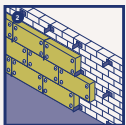
Je geventileerde gevel of spouwmuur isoleren doe je zo

Geventileerde gevel

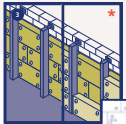
Een geventileerd gevelsysteem is een systeem waarbij een luchtlaag voorzien wordt tussen de gevelbekleding en de isolatie. Doordat deze luchtlaag of luchtspouw bovenaan en onderaan open is, ontstaat er een natuurlijke luchtstroom tussen beide. Zo wordt de draagstructuur beschermd tegen vocht en warmte en voorkomt men dat regenwater binnendringt. Bovendien wordt de waterdamp op natuurlijke wijze van binnen naar buiten afgevoerd.



1 Verwijder steeds specie- of lijmresten van de luchtdichte draagmuur.

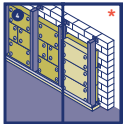


2 Plaats de isolatie nauw aansluitend tegen de buitenzijde van de muur 50 mm boven de fundering. Zorg ervoor dat een volledig aaneensluitende isolatielaag wordt gerealiseerd



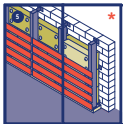
3 Wanneer de isolatie is vastgepind door de beugels, plaats dan extra isolatiepluggen zodat de isolatieplaat op 4 plaatsen is bevestigd.

- Wanneer de isolatie niet is vastgepind door de beugels, plaats dan minimaal 4 bevestigings per isolatieplaat. (min. 90 mm diameter)



* Bij dubbellaagse gevelisolatie plaatst u de tweede laag wol tussen de stijlen en bevestigt u deze met isolatiepluggen.

- Zorg ervoor dat de beugel een continue luchtspouw van minimaal 2 cm tussen de isolatie en de bekleding toelaat.



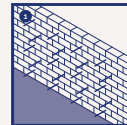
4 Bevestig een geperforeerd beschermrooster aan de onderzijde van de bekleding om de luchtruimte te ventileren en het binnendringen van knaagdieren te voorkomen.

- Plaats URSA XPS onder het beschermrooster om de continuïteit van de isolatie aan de sokkel te verzekeren.

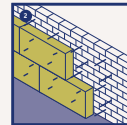
5 Bevestig de bekleding aan het geraamte en zorg ervoor dat de luchtspouw van 2 cm behouden blijft.

Spouwmuren

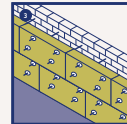
De spouw is de holle ruimte tussen de binnen- en de buitenmuur. De spouwmuur is opgebouwd uit een binnenspouwblad of binnenmuur, de buitenmuur en de spouw. Spouwankers verbinden de binnen- en buitenmuur met elkaar. Een spouwmuur dient om het regenwater dat tegen de buitenmuur aankomt, op te vangen.



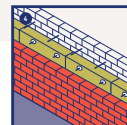
1 Verwijder specie- of lijmresten van het luchtdicht binnenspouwblad. Bevestig minstens 5 spouwankers per m² op het binnenspouwblad in een 'zigzag' patroon. De afstand tussen 2 spouwankers mag volgens NBN B24-401 'Uitvoering van metselwerk' niet meer bedragen dan 750 mm in horizontale richting en 300 mm in verticale richting.



2 Plaats de eerste rij isolatie nauw aansluitend tegen het binnenspouwblad 50 mm boven de fundering. Druk de platen door de spouwankers. (min. 5 ankers per m²) Zorg ervoor dat een volledig aaneensluitende isolatielaag wordt gerealiseerd.

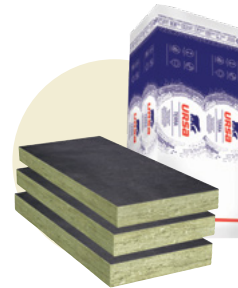


3 Veranker de isolatieplaten door aangepaste klemstijven of speciale afstandhouders van minimaal 90 mm diameter over de spouwankers te schuiven.



4 Trek het buitenspouwblad op.

Gedetailleerde richtlijnen kan u terug vinden in het Butgb Informatieblad 2011/1 "Geïsoleerde spouwmuren met getimmeselwerk" en in de Technische Goedkeuring ATG 1797 voor URSA producten in spouwmuur. (ATG pagina: ursa benelux - Butgb-UBAtc)



WALLTEC BLACK

$$\lambda_D = 0,032 \text{ W/m.K}$$

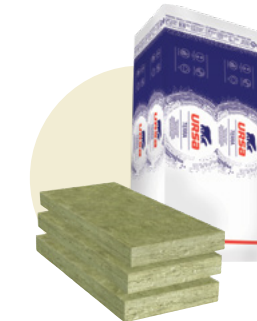
Vormvaste minerale wolplaat éézijdig bekleed met zwart weerstandig glasvlies



Geventileerde gevels en spouwmuren

- ✓ Uiterst performante isolatie
- ✓ Gemakkelijk en snel te plaatsen
- ✓ Plaatsing in 2 lagen mogelijk
- ✓ Waterafstotend en brandveilig
- ✓ Goede aansluiting tegen de draagmuur en van de platen onderling
- ✓ Akoestische isolatie

R-WAARDE EN VERPAKKING									
R-waarde m ² K/W	Dikte mm	Lengte mm	Breedte mm	Platen/pak	m ² /pak	Pakken/pallet	m ² /pallet	Artikel nummer	
3,10	100	1.350	600	5	4,05	20	81,00	2143723	
3,75	120	1.350	600	5	4,05	16	64,80	2142039	
4,35	140	1.350	600	5	4,05	16	64,80	2143724	
5,00	160	1.350	600	4	3,24	16	51,84	2143725	



URSAPAN

$$\lambda_D = 0,035 \text{ W/m.K}$$

Minerale wolplaat éézijdig bekleed met glasvlies



Spouwmuren

- ✓ Economische oplossing
 - ✓ Waterafstotend en brandveilig
 - ✓ Gemakkelijk te plaatsen
 - ✓ Goede aansluiting tegen de draagmuur en van de platen onderling
- Ook geschikt voor muren langs buiten- of binnenzijde, voor tussenwanden en gemene muren

R-WAARDE EN VERPAKKING									
R-waarde m ² K/W	Dikte mm	Lengte mm	Breedte mm	Platen/pak	m ² /pak	Pakken/pallet	m ² /pallet	Artikel nummer	
1,40	50	1.350	600	14	11,34	20	226,80	2143717	

Geluidswerende eigenschappen

Door het hoge gewicht van de constructie heeft een standaard spouwmuur een relatief hoge geluidsisolatie-waarde. Isolatie van de spouw voorkomt niet alleen flankerend geluidsoverlast via de spouwconstructie maar beperkt ook een akoestische invloed van de open stootvoegen. Maar de invloed van ramen, beglazing, kieren en eventuele ventilatievoorzieningen spelen hierbij de belangrijkste rol.



Je scheidingswand isoleren doe je zo

URSA TERRA

Instructievideo:



Scheidingswanden



Bouw en plaats de metalen of houten structuur.

Klem de isolatieplaten vast tussen de profielen/balken.

Bevestig een gipsplaat op de profielen/balken om de wand af te werken.



Voorzetwanden



Bouw en plaats de metalen of houten structuur op 2cm van de muur.

Klem de isolatieplaten vast tussen de profielen/balken.

Breng het dampscherm aan.

Bevestig een gipsplaat op de profielen/balken om de wand af te werken.

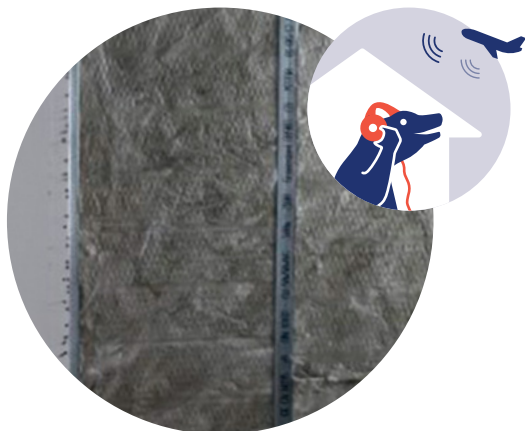
Accessoires

- DOUBLE TAPE
- KRAFT TAPE
- Isolatiemes
- DAMPSCHERM PE



Geluidswerende eigenschappen

Isolatie van lichte **scheidingswanden** wordt vooral om akoestische redenen toegepast. Deze scheidingswanden (meestal plaatmaterialen) tegen een houten of metalen draagskelet leveren uitstekende akoestische prestaties. Voor een gelijkaardig resultaat met een volle wand is een 10 x zo zware massieve wand nodig.



URSA TERRA

WALLTEC

$\lambda_D = 0,032 \text{ W/m.K}$

$\lambda_D = 0,034 \text{ W/m.K}$ (dikte 40-80 mm)

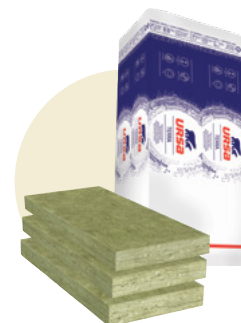
Vormvast minerale wolplaat éénzijdig bekleed met glasvlies



Gemene muren

Ook geschikt voor muren langs buiten- of binnenzijde

- ✓ Uiterst performante isolatie
- ✓ Gemakkelijk en snel te plaatsen
- ✓ Waterafstotend en brandveilig
- ✓ Goede aansluiting tegen de draagmuur en van de platen onderling
- ✓ Akoestische isolatie



R-WAARDE EN VERPAKKING

R-waarde m ² K/W	Dikte mm	Lengte mm	Breedte mm	Platen/pak	m ² /pak	Pakken/pallet	m ² /pallet	Artikel nummer
0,60	20	1.350	600	25	20,25	16	324,00	2143708
0,90	30	1.350	600	20	16,20	16	259,20	2143709
1,15	40	1.350	600	16	12,96	16	259,20	2143704
1,45	50	1.350	600	13	10,53	16	210,60	2143705
1,75	60	1.350	600	11	8,91	16	178,20	2143706
2,35	80	1.350	600	8	6,48	16	129,60	2143707

URSACOUSTIC

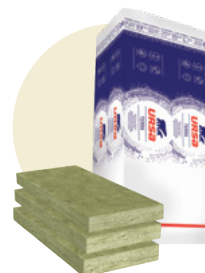
$\lambda_D = 0,037 \text{ W/m.K}$

Halfharde minerale wolplaat



Lichte scheidingswanden met houten of metalen structuur

- ✓ Eenvoudig te plaatsen
- ✓ Uitstekende akoestische prestaties



R-WAARDE EN VERPAKKING

R-waarde m ² K/W	Dikte mm	Lengte mm	Breedte mm	Platen/pak	m ² /pak	Pakken/pallet	m ² /pallet	Artikel nummer
1,05	40	1.350	600	18	14,58	20	291,60	2140680
1,20	45	1.350	600	16	12,96	20	259,20	2075203
1,35	50	1.350	600	14	11,34	20	226,80	2075204
1,60	60	1.350	600	12	9,72	20	194,40	2075205
2,00	75	1.350	600	10	8,10	20	162,00	2075206
2,70	100	1.350	600	8	6,48	20	129,60	2075207



EENVOUDIG



ZEKERHEID

2 essentiële producten



URSA SECO MODULOVAP
Vochtregulerend scherm voor alle seizoenen, extra scheurbestendig



URSA SECO UNI TAPE
Alles-in-1 tape

MODULOVAP

Vochtregulerend lucht- en damp scherm met variabele S_d -waarde

- ✓ **5* prestaties:** variabiliteit van de S_d -waarde, van 0,15 tot 5 m
- ✓ **Scheurweerstand:** uitstekende weerstand tegen scheuren aangepast aan alle situaties en omstandigheden op de werf



S_d -waarde m	Dikte μm	Lengte m	Breedte m	m^2 / rol	Rollen/ pallet	Artikel nummer
0,15 - 5	300	50	1,5	75	24	7042076

MEMBRAAN PP

Damp scherm polypropyleen met hoge luchtdichtheid

- ✓ Hoge luchtdichtheid S_d -waarde > 20 m



S_d -waarde m	Dikte μm	Lengte m	Breedte m	m^2 / rol	Rollen/ pallet	Artikel nummer
20	250	50	1,50	75	20	7042061

DAMPSCHERM PE

Damp scherm polyethyleen met zeer hoge luchtdichtheid

- ✓ Zeer hoge luchtdichtheid S_d -waarde > 100 m



S_d -waarde m	Dikte μm	Lengte m	Breedte m	m^2 / rol	Rollen/ pallet	Artikel nummer
100	185	25	2,00	50	30	7040451
100	185	20	1,00	20	60	7042865

UNI TAPE

Éénzijdige sterke kleefband voor multi-gebruik (afplakken van overlappingsen, reparaties scheuren,...)

- ✓ **Innovatie:** geen beschermingsstrip = geen afval op de werven
- ✓ **Praktisch:** gemakkelijk manueel af te scheuren
- ✓ **Gemakkelijk:** kleefband met rasterstructuur, zal dus niet vanzelf oprollen

0%
WERF
AFVAL



Lengte m	Breedte mm	Aantal / karton	Artikel nummer
25	60	10	7042060

KRAFT TAPE

Kleefband van kraftpapier voor het afkleven van de naden van het dampscherm

- ✓ **Praktisch:** gemakkelijk manueel af te scheuren
- ✓ **Gebruiksgemak:** extra breed voor gemakkelijke plaatsing
- ✓ **Duurzaamheid:** blijft elastisch



Lengte m	Breedte mm	Aantal / karton	Artikel nummer
40	60	8	7042315

DOUBLE TAPE

Dubbelzijdige kleefband om dampscherm te bevestigen op profielen

- ✓ **Efficiëntie:** onmiddellijke grote kleefkracht voor alle profielen
- ✓ **Gebruiksgemak:** extra breed voor optimale fixatie op profielen
- ✓ **Polyvalent:** hecht op verschillende ondergronden (metaal, hout, beton)



Lengte m	Breedte mm	Aantal / karton	Artikel nummer
50	38	16	7042059

ALU TAPE

Specifiek geschikt voor het afkleven van URSA 12



Lengte m	Breedte mm	Verpakking / karton	Artikel nummer
50	50	24 stuks	7033428



DICHTINGSMASTIEK

Lijmpatroon om dampscherm aan de omliggende constructies te verkleven. Kleeft op beton, hout of gips.

- ✓ **Efficiëntie:** dringt diep door in verschillende ondergronden
- ✓ **Gebruiksgemak:** blijft soepel na droging, eenvoudige verwerking
- ✓ **Gebruiksgemak:** hecht snel en zonder uit te lopen



Inhoud ml	Aantal / karton	Artikel nummer
310	20	7042673

ISOLATIEMES

Snijmes speciaal ontworpen voor het versnijden van minerale wol

- ✓ Roestvrij stalen lemmet van 28 cm met snijtanden
- ✓ Handvat in hout



Verpakking / karton	Artikel nummer
12 stuks	7042466



THERMISCH
COMFORT



VOCHTWEREND



WEERSTAND
VORST/DOOI



UITSTEKENDE
DRUKSTERKTE



BUITENGEWOON
DUURZAAM



AKOESTISCH
COMFORT

- ✓ **100% recycleerbaar**
- ✓ Samengesteld uit **gerecycleerde grondstoffen**
- ✓ Geproduceerd met **gerecycleerde CO₂**
- ✓ **100% verwerkbaar**, geen afval in het productieproces

XPS N-W-E

$\lambda_D = 0,034 \text{ à } 0,036 \text{ W/m.K}$

Type N (lucht als celgas), met glad en extrusverdicht oppervlak.

Randafwerking: tand en groef



Spouwmuren en vloeren

Ook geschikt voor perimeter isolatie van kelderwanden en isolatie bij vloerverwarming en zwembaden

- ✓ Vlotte plaatsing
- ✓ Praktisch ongevoelig voor wateropname

R-WAARDE EN VERPAKKING

R-waarde m ² K/W	Dikte mm	Lengte mm	Breedte mm	Platen/ pak	m ² / pak	Pakken/ pallet	m ² / pallet	Artikel nummer
0,90	30	2.500	600	14	21,00	12	252,00	2117584
1,20	40	2.500	600	9	13,50	14	189,00	2133767
1,50	50	2.500	600	8	12,00	12	144,00	2117615
1,80	60	2.500	600	7	10,50	12	126,00	2117616
2,35	80	2.500	600	5	7,50	12	90,00	2143175
3,00	100	2.500	600	4	6,00	12	72,00	2143176
3,60	120	2.500	600	3	4,50	14	63,00	2143177
0,90	30	1.250	600	14	10,50	12	126,00	2120079
1,20	40	1.250	600	9	6,75	14	94,50	2133755
1,50	50	1.250	600	8	6,00	12	72,00	2108498
1,80	60	1.250	600	7	5,25	12	63,00	2111614



URSA XPS

XPS N-III-L

$\lambda_D = 0,034 \text{ à } 0,036 \text{ W/m.K}$

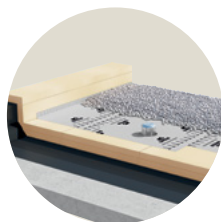
Type N (lucht als celgas), met glad en extrusverdicht oppervlak.

Randafwerking: L-Sponning rondom.



Omkeerdaken (terrasdak, groendak), vloeren en kelderwanden (perimeterisolatie)

Ook geschikt voor industriële vloeren, bij vloerverwarming en zwembaden



R-WAARDE EN VERPAKKING

R-waarde m ² K/W	Dikte mm	Lengte mm	Breedte mm	Platen/pak	m ² /pak	Pakken/pallet	m ² /pallet	Artikel nummer
0,90	30	1.250	600	14	10,50	12	126,00	2117554
1,20	40	1.250	600	9	6,75	14	94,50	2133757
1,50	50	1.250	600	8	6,00	12	72,00	2117556
1,80	60	1.250	600	7	5,25	12	63,00	2117586
2,35	80	1.250	600	5	3,75	12	45,00	2143154
3,00	100	1.250	600	4	3,00	12	36,00	2143195
3,60	120	1.250	600	3	2,25	14	31,50	2143196

URSA XPS

XPS N-III-I

$\lambda_D = 0,034 \text{ W/m.K}$

Type N (lucht als celgas), met glad en extrusverdicht oppervlak.

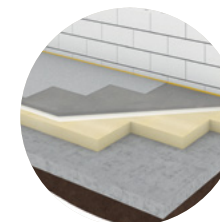
Randafwerking: rechte boord.



Vloeren, kelderwanden (perimeterisolatie) en diverse toepassingen

Ook geschikt bij vloerverwarming

- ✓ Product geschikt voor diverse toepassingen
- ✓ Gemakkelijk te plaatsen



R-WAARDE EN VERPAKKING

R-waarde m ² K/W	Dikte mm	Lengte mm	Breedte mm	Platen/pak	m ² /pak	Pakken/pallet	m ² /pallet	Artikel nummer
0,90	30	1.250	600	14	10,50	12	126,00	2117557
1,20	40	1.250	600	9	6,75	14	94,50	2133763
1,50	50	1.250	600	8	6,00	12	72,00	2117559
1,80	60	1.250	600	7	5,25	12	63,00	2117613
3,00	100	1.250	600	4	3,00	12	36,00	2143224

XPS N-W-I

$\lambda_D = 0,034 \text{ W/m.K}$

Type N (lucht als celgas), met opgeruwd oppervlak.

Randafwerking: rechte boord.



Diverse toepassingen

- ✓ Product geschikt voor diverse toepassingen
- ✓ Gemakkelijk te plaatsen
- ✓ Verloren bekisting



R-WAARDE EN VERPAKKING

R-waarde m ² K/W	Dikte mm	Lengte mm	Breedte mm	Platen/pak	m ² /pak	Pakken/pallet	m ² /pallet	Artikel nummer
0,60	20	1.250	600	22	16,50	12	198,00	2138539



XPS N-V-L

$\lambda_D = 0,034 \text{ W/m.K}$

Type N (lucht als celgas), met glad en extrusverdicht oppervlak.

Randafwerking: L-sponning rondom.



Omkeerdaken (parkeerdaken) industriële en zwaar belaste vloeren, perimeterisolatie

Ook geschikt onder draagvloer en bij vloerverwarming

- ✓ Product met zeer hoge druksterkte
- ✓ Gemakkelijk te plaatsen

R-WAARDE EN VERPAKKING

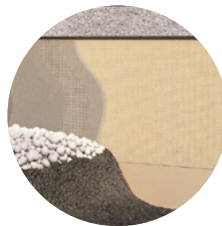
R-waarde m ² K/W	Dikte mm	Lengte mm	Breedte mm	Platen/pak	m ² /pak	Pakken/pallet	m ² /pallet	Artikel nummer
2,80	100	1.250	600	4	3,00	12	36,00	2143230

XPS N-W-PZ-I XPS N-III-PZ-I

$\lambda_D = 0,034 \text{ à } 0,036 \text{ W/m.K}$

Type N (lucht als celgas), met tweezijdig opgeruwd en extra gewafeld oppervlak.

Randafwerking: rechte boord.



Binnenisolatie van muren via stuc- en tegelwerk

Ook geschikt voor koudebrug- en sokkelisolatie

- ✓ Product met ruw en gewafeld oppervlak ideaal voor pleisterwerk en betegeling

R-WAARDE EN VERPAKKING

R-waarde m ² K/W	Dikte mm	Lengte mm	Breedte mm	Platen/pak	m ² /pak	Pakken/pallet	m ² /pallet	Artikel nummer
0,60	20	1.250	600	21	15,75	12	189,00	2125817
0,90	30	1.250	600	14	10,50	12	126,00	2117560
1,20	40	1.250	600	10	7,50	12	90,00	2117618
1,50	50	1.250	600	8	6,00	12	72,00	2117561
1,80	60	1.250	600	7	5,25	12	63,00	2117608

URSA Cares. For the planet. For the bees. For the bears. For you.



URSA is méér dan 'een producent van minerale wol'. We willen bewust ons steentje bijdragen aan een betere wereld. We hebben aandacht voor de natuur, de omgeving en natuurlijk onze partners.



Volg ons op de voet.

[in](#)
#ursabeneLux



URSA Benelux bv

Pitantiestraat 127
B-8792 Desselgem

Tel. +32 (0)56 73 84 84
Fax +32 (0)56 73 84 44
info.ursa.benelux@etexgroup.com
www.ursa.be

