



1129 FAST FORWARD

Spuitlijm voor het sneller bevestigen van lichte bouwmaterialen



Glaswol



Rotswol



Bouwfolie & dampscherm



EPS/XPS

1129 FAST FORWARD: HET SYSTEEM	4
ALGEMENE WERKWIJZE	8
TOEPASSINGEN TIJDENS ALLE BOUWFASEN	9
RUWBOUW: DE GRONDPLAAT	
Noppenfolie voor afwatering bij kelder muren	10
XPS verlijmen op Berlinerwanden	11
Verlijmen van folie bij Berlinerwanden	12
XPS bij kelderisolatie	13
XPS verdubbelen	14
XPS onder de vloerplaat	15
Bouwfolie onder de chape	16
EPDM: waterafdichting van de fundering	17
RUWBOUW: OPGAAND METSELWERK	
Rubberen ontkoppelingstrips	18
DPC-folie bij waterkering	19
Gemene muren isoleren met minerale wol	20
Minerale wol achter de gevelbekleding	21
Dampscherm of bouwfolie achter de gevelbekleding	22
Minerale wol verdubbelen tot de juiste dikte	23
RAMEN & DEUREN	
EPDM rond ramen en deuren	24
DPC-folie rond vensters en deuren	25
PE-folie voor het tijdelijk winddicht maken	26
TECHNISCHE ISOLATIE	
Minerale wol in (technische-) schachten	27
Isolatie van ventilatiekanalen	28
CHAPE & PLEISTERWERKEN	
Bouwfolie op de chape	29
Vloerverwarming op droogbouw	30
(Rand-) folie voor contactgeluidsisolatie	31
DAK AFWERKEN	
Plaatsen van dampschermen	32
OOK VOOR	
Akoestische ondervloeren bij zwevende systemen met PE, vlokenschuim, rubber, kurk	33
Polystyreen (EPS) bij decorbouw	34
PE-folie bij asbestverwijdering	35
SPECIFIEKE WERKWIJZEN PER TOEPASSING	36



Nog meer weten?

SCAN de QR-code

- Video's
- Demo aanvraag
- Technische info



DE RECTAVIT LIJMEXPERT
KOMT TOT OP UW WERF!

**Technische vraag?
Live demo op de werf?**

Stuur uw vragen, foto's of video's naar onze
lijmexperten.

Deskundig advies van maandag tot vrijdag
tussen 8u en 17u.



0477 97 40 66



Technical.services@rectavit.be

1129 FAST FORWARD:
HET SYSTEEM



1129 Fast Forward: het systeem



- Overal gemakkelijk inzetbaar zonder elektriciteit of perslucht
- Minimaal onderhoud
- Starten & stoppen zonder productverlies

€ DE KOST BLIJFT GELIJK ONGEACHT DE DIKTE VAN HET TE BEVESTIGEN MATERIAAL



1 ZIJDIG VERLIJMEN:
Bij lichte toepassingen (tot 4KG/M²) volstaat het om de ondergrond of het te bevestigen materiaal in te lijmen.

2 ZIJDIG VERLIJMEN:
Bij zwaardere materialen en toepassingen (bv. buiten, plafond) wordt zowel de ondergrond als het te bevestigen materiaal ingelijmd.

4 U OPENTIJD:
De lijm kleeft quasi onmiddellijk en blijft tot 4u lang kleverig aanvoelen waardoor grote oppervlakken in 1x kunnen ingelijmd worden.

50 % SNELLER:
Deze manier van werken is tot 50% sneller dan bv. het plaatsen van isolatiemateriaal met pluggen.

TOT 200 M²/U:
Plaats tot 200 m² isolatiemateriaal of folie per uur.

999 ENORM VEEL TOEPASSINGEN IN ALLE BOUWFASEN:
1129 Fast Forward kleeft op alle courante materialen en ondergronden. De lijm wordt ingezet tijdens alle bouwfasen, van fundering tot dak.

VOORWAARDEN

- Verwerkingstemperatuur : 5-28°C.
- Niet voor materialen die weekmakers bevatten (bv. sommige soepele kunststoffen zoals zachte PVC, zwembadliner).
- 1129 Fast Forward heeft geen invloed op de damp- of vochtdoorlatendheid van de verbonden materialen. De naden van folies en dampschermen dienen steeds te worden behandeld volgens de richtlijnen van de fabrikant.
- Breng steeds voldoende lijm aan en druk goed aan. Consulteer de specifieke werkwijze per toepassing.
- Bij gevelisolatiesystemen met pleister of steenstrips (ETICS) steeds Rectavit Easy Fix gebruiken.
- Hecht niet op Teflon®.
- Niet voor dakmembranen en isolatie op plat dak.
- Niet voor harde isolatieplaten op oneffen ondergronden, gebruik Rectavit Easy Fix.
- Bij dubbelzijdige toepassing: isolatie tot 10 kg/m², belastbaar tot 35 kg/m².
- Niet voor EPDM verlijming op plat dak. Kies voor Rectavit 1128 EPDM Spray.
- Temperatuurbestendig tot 50°C.
- Niet voor het verdubbelen van hout- & houtderivaten, kies Rectavit 1069 PowerSpray.
- Bij binnentoepassingen zorg steeds voor een goede verluchting/ventilatie.

STARTERSSET: 1129 FAST FORWARD COMBIBOX

Alle basisbenodigheden om van start te gaan:

- 1129 Fast Forward canister (22,1L)
- ErgoGrip Pistool
- Spuittip 115° ("Q-tip")
- Spuittip 65° (6501)
- Materiaalslang
- Cleaning adaptor
- Rectavit Dissol Spray

Art. 154365



NAVULVERPAKKING: 1129 FAST FORWARD CANISTER

Enkel slang & pistool aansluiten:
lijm spuiten, aandrukken en klaar!

Art. 153696



GUN SET: FLOOR & CEILING

Starterset voor vloer- en
plafondtoepassingen:

- Ecogrip pistool Floor & Ceiling
- Spuittip 9502
- Materiaalslang
- Cleaning adaptor
- Rectavit Dissol Spray

Art. 146045



VLOER- OF PLAFONDTOEPASSING, MOEILIJK BEREIKBARE PLAATS?

ECOGRIP FLOOR & CEILING

Pistool met lange loop (45cm). Ideaal voor alle vloer en plafondtoepassingen. Uiterst geschikt bij toepassingen op moeilijk bereikbare plaatsen.

Art. 131831



AANDRUKROL VLOER

Lange, zware, stalen aandrukrol. Perfect bij vloertoepassingen.

Art. 134825



AANDRUKROL PLAFOND

Lange, brede, rubberen aandrukrol voor plafondtoepassingen.

Art. 134824



SPIUITTIP 115° ("Q-TIP")

- Spuitbreedte: +/-25 - 80 cm

Ideaal om grote oppervlakken snel in te lijmen bv.: vloer, wand, plafond.



Art. 125708



SPIUITTIP 65° (6501)

- Spuitbreedte: +/-15 - 25 cm

Voor standaardtoepassingen en brede lijmstroken zoals bij het bevestigen van DPC-waterkering, minerale wol tussen kepers, ...



Art. 125076



SPIUITTIP 40° (4001)

- Spuitbreedte: +/-5 - 10 cm

Perfect bij het spuiten van fijne lijmstroken bv.: rond een raamopening bij het tijdelijk winddicht maken, inlijmen van kepers/ spanten, ...

Art. 125086



MATERIAALSLANG

4m lange rubberen materiaalslang.

- Verlengbaar tot 8m
- Sluit een 2e slang aan om bv. met 2 man met dezelfde canister te werken.



Art. 125075

KOPPELSTUK MATERIAALSLANG Y-CONNECTOR

Koppelstuk om de materiaalslang te verlengen tot 8 m.

Handige connector om 2 ErgoGrip Pistolen aan te sluiten op 1 canister.



Art. 137024



Art. 137023

ERGOGRIP PISTOOL

Hoogwaardig pistool, geschikt voor alle toepassingen.



Art. 125077

STANDAARD AANDRUKROL

Rubberen aandrukrol.

- 75mm



Art. 125079

UITSCHUIFBARE AANDRUKROL

Rubberen, uitschuifbare aandrukrol. Ideaal bij wandtoepassingen.

- 180mm



Art. 128567

REINIGING: DISSOL CLEANER SPRAY

Oplosmiddel om lijmresten te verwijderen op de spuitpist, uit de materiaalslang en het pistool of bij het eventuele morsen van lijm op de omringende materialen.

Opgelet! Kans op aantasting van sommige synthetische materialen, lakken en polystyreen.



Art. 123692

REINIGING: CLEANING ADAPTER

Koppelstuk om het reinigingsmiddel Dissol Spray aan te sluiten op het systeem.



Art. 123457

REINIGING: CITRUS CLEANER SPRAY

Oplosmiddel om lijmresten te verwijderen, zelfs van vele gevoelige materialen & ondergronden bv. glas, poederlak, ... Natuurlijk solvent.

Opgelet! Kan verdonkering veroorzaken op poreuze materialen. Niet voor polystyreen (EPS/XPS). Niet voor het onderhoud van het spuitlijmsysteem.



Art. 154621

VOORBEREIDING:

- De ondergrond :
 - De ondergrond is droog, stof- en vetvrij
 - De ondergrond is vrij van oude kabels, kabelgoten, ...
 - De ondergrond is voldoende draagkrachtig
- Kies een positie van waaruit het te verlijmen materiaal goed kan worden aangedrukt
- De werf is proper, er staat niets in de weg
- Leg plastic/karton onder het te verlijmen materiaal
- Plak omringende materialen af

KIES DE JUISTE TOEBEHOREN:

- Fijn werk (bv.: inlijmen van kepers bij plaatsen van damp scherm)
 - Kies voor spuittip 4001 met een spuitbreedte van 5-10cm
 - Beperk de druk d.m.v. de instelring op het pistool
- Grote oppervlakte (bv. isoleren van gemene muren)?
 - Kies voor de G-tip spuittip met een spuitbreedte van 25-80 cm
 - Laat de lijm met iets meer druk uit het pistool komen door de instelring 2-8x open te draaien. Afhankelijk van gebruikt pistool.
- Kies het gepaste pistool + aandrukrol
 - Wandtoepassing? Ergogrip pistool + uitschuifbare aandrukrol (18cm breed)
 - Vloer of plafondtoepassing? Ecogrip pistool Floor & Ceiling (45cm lang) + aandrukrol vloer of aandrukrol plafond
 - Verdubbel de materiaalslang tot 8 meter om nog sneller en ergonomischer te werken.

LIJM SPUITEN – AANDRUKKEN - KLAAR:

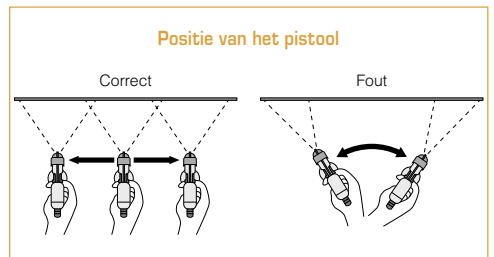
→ Breng voldoende lijm aan.

- Draai het pistool niet volledig open. 4 tot 8 maal aan de instelring draaien volstaat. Afhankelijk van gebruikt pistool en voor fijn werk kan het zeker ook minder 2x-8x (afhankelijk van pistool en gewenste breedte).
- Hou het pistool steeds parallel met de ondergrond of het te verlijmen materiaal om een egaal spuitbeeld te bekomen.
- Enkelzijdig of dubbelzijdig verlijmen?
Bij lichte materialen volstaat het om de ondergrond of het te bevestigen materiaal in te lijmen. Bij zwaardere materialen en toepassingen (bv. buiten, plafond) wordt er lijm gespoten op zowel de ondergrond als het te bevestigen materiaal.
- Volvlakse verlijming: bij de meeste toepassingen wordt 100% van het contactoppervlak ingelijmd.
- Steeds eerst de onder- en bovenkant inlijmen zodat er daar ook steeds voldoende lijm wordt geplaatst, vervolgens terug aan de bovenkant starten en nu het ganse oppervlak inlijmen en eindigen met de onderkant volledig te overlappen.
- Overspray: spuit steeds lijm tot over de rand om zeker te zijn dat er overal lijm is aangebracht.
- Overlap: minimum 30% van elke lijmbaan moet over een andere lijmbaan liggen.
- Zuigende ondergronden, plafond- en buitentoepassingen vereisen net iets meer lijm. Test de kleverigheid met de achterkant van uw hand en breng indien nodig een tweede laag lijm aan.

→ Breng beide delen samen en druk overal goed aan.

- De uitgeoefende druk bepaald mede de eindsterkte van de verbinding.
- Zorg voor 100% contact tussen beide delen door over het hele oppervlak voldoende aan te drukken.
- Gebruik een aangepaste aandrukrol (of stempel bij materialen die gemakkelijk scheuren zoals melaminemousse).

→ Consulteer per toepassing steeds de specifieke werkwijze.



TOEPASSINGEN TIJDENS ALLE BOUWFASEN

SCAN voor



meer info



Ruwbouw: de grondplaat

Noppenfolie voor afwatering bij keldermuren



- > Tot 200 M² / uur
- > Tot 120 M² / canister
- > Overlap: 75 %
- > Spuittip: Q-tip (25-80 cm)
- > Pistool: Ergogrip

Geen perforatie van folie noch beton. De folie sluit perfect aan, is herpositoneerbaar en blijft zitten bij het aanvoeren van grind en grond. Vermijd naden en kieren, ook bij eventuele grondverzakkingen na het uitvoeren van de werken. Minder kans op waterinfiltratie.

- **Enkelzijdig aanbrengen:**
De kelderwand inlijmen volstaat.
- **Volvlaks verlijmen:**
Het volledige contactoppervlak inlijmen.
- **Uitgebreide werkwijze:**
zie p. 37
- **Voorwaarde:**
De lijm dient als bevestigingshulp bij het plaatsen van de folie. Het zorgt voor een tijdelijke bevestiging en heeft geen invloed op de waterdichting van de folie. De randen worden afgewerkt volgens de richtlijnen van de fabrikant. Het grind en de grond worden zo snel mogelijk aangevoerd, ten laatste één week na de verlijming. Zolang de grond niet is aangevoerd mag de verlijming niet worden blootgesteld aan temperaturen hoger dan 50°C. Opgelet met direct zonlicht in de zomermaanden.

HECHTING INTERN GETEST VAN:



Delta-X Drain®
Delta-MS®



Isoline®



Platon® dichtingsmat



Ruwbouw: de grondplaat

XPS verlijmen op berlinerwanden



- > Tot 200 M² / uur
- > Tot 120 M² / canister
- > Overlap: 50 %
- > Spuittip: Q-tip (25-80 cm)
- > Pistool: Ergogrip

De werken kunnen zeer snel en zelfs door 1 persoon uitgevoerd worden. De isolatie sluit perfect aan, zowel onderling als op de berlinerwand en blijft zitten bij het storten van het beton zonder te moeten stutten.

- **Dubbelzijdig aanbrengen :**
Berlinerwand en plaatmateriaal inlijmen.
- **Volvlak verlijmen:**
Het volledige contactoppervlak inlijmen.
- **Uitgebreide werkwijze:**
zie p. 37
- **Voorwaarde:**

De platen sluiten perfect aan en zijn voldoende glad, er zijn geen onregelmatigheden die het contact tussen beide delen verhinderen. De lijm dient als bevestigingshulp bij het plaatsen van de isolatie. Het zorgt voor een tijdelijke bevestiging. Probeer de ondergrond eerst wat proper te vegen. Bij toepassingen onder het grondniveau wordt de grond zo snel mogelijk aangevoerd. Zolang de grond niet is aangevoerd mag de verlijming niet worden blootgesteld aan temperaturen hoger dan 50°C. Opgelet met direct zonlicht in de zomermaanden.

HECHTING INTERN GETEST VAN:



Depron

TEMPEX



XPS N®



The Chemical Company
Styrodur®

Styropor®



Styrofoam®



Jackodur®



Styrisol®



Ruwbouw: de grondplaat

Verlijmen van folie bij berlinerwanden



- > Tot 200 M² / uur
- > Tot 220 M² / canister
- > Overlap: 30 %
- > Spuittip: Q-tip (25-80 cm)
- > Pistool: Ergogrip

De folie is herpositioneerbaar waardoor het strakker kan geplaatst worden, zelfs door 1 man. De folie sluit perfect aan en is minder onderhevig aan scheuren door windbelasting.

→ **Enkelzijdig aanbrengen:**
Enkel berlinerwand inlijmen.

→ **Volvlakts verlijmen:**
Het volledige contactoppervlak inlijmen.

→ **Uitgebreide werkwijze:**
zie p. 37

→ **Voorwaarde:**

De folie sluit perfect aan met de berlinerwand. Het oppervlakte is droog. De lijm dient als bevestigingshulp bij het plaatsen van de folie. Het zorgt voor een tijdelijke bevestiging. Bij toepassingen onder het grondniveau wordt de grond zo snel mogelijk aangevoerd. Zolang de grond niet is aangevoerd mag de verlijming niet worden blootgesteld aan temperaturen hoger dan 50°C. Opgelet met direct zonlicht in de zomermaanden.

HECHTING INTERN GETEST VAN:

Uitvoering getest met meerdere bouwfolies van verschillende onafhankelijke fabrikanten, met diverse afmetingen en diktes.

Kan ook met

**EASY
FIX**



Ruwbouw: de grondplaat

XPS bij kelderisolatie



- > Tot 150 M² / uur
- > Tot 90 M² / canister
- > Overlap: 50 %
- > Spuittip: Ø-tip (25-80 cm)
- > Pistoel: Ergogrip

Werk sneller, maximaliseer de isolatiewaarde en verklein de kans op waterinfiltratie door het vermijden van boren en pluggen.

- **Dubbelzijdig aanbrengen:**
Muur en isolatie inlijmen
- **Volvlak verlijmen:**
Het volledige contactoppervlak inlijmen.
- **Uitgebreide werkwijze:**
zie p. 37
- **Lijmkeuze:**



- 1129 Fast Forward:**
- Enkel voor gladde XPS
- Enkel op vlakke ondergronden
- Tijdelijke bevestiging
- Grond snel aanvoeren
- Max. 50°C, opgelet met direct zonlicht



- Easy Fix:**
- Ook voor gewafelde XPS
- Ook op oneffen ondergronden
- Permanente bevestiging
- Niet nodig om de grond snel aan te voeren
- Max. 90°C

HECHTING INTERN GETEST VAN:

URSA
XPS N®

BASF
The Chemical Company
Styrodur®

Dow
Styrofoam®

JACKON
Jackodur®

ABRISO
Styrisol®



Ruwbouw: de grondplaat

Verdubbelen van XPS



- > Tot 300 M² / uur
- > Tot 180 M² / canister
- > Overlap: 50 %
- > Spuittip: Q-tip (25-80 cm)
- > Pistool: Ergogrip

Creëer snel de gewenste dikte zonder te moeten boren, zonder de isolatieschil of waterkering te perforeren.

- **Enkelzijdig aanbrengen:**
1 van beide delen inlijmen volstaat.
- **Volvlak verlijmen:**
Het volledige contactoppervlak inlijmen.
- **Uitgebreide werkwijze:**
zie p. 37
- **Voorwaarde:**

De platen sluiten perfect aan en zijn voldoende glad, er zijn geen onregelmatigheden die het contact tussen beide delen verhinderen. De lijm dient als bevestigingshulp bij het plaatsen van de isolatie. Het zorgt voor een tijdelijke bevestiging. Bij toepassingen onder het grondniveau wordt de grond zo snel mogelijk aangevoerd. Zolang de grond niet is aangevoerd mag de verlijming niet worden blootgesteld aan temperaturen hoger dan 50°C. Opgelet met direct zonlicht in de zomermaanden.

HECHTING INTERN GETEST VAN:





Ruwbouw: de grondplaat
XPS onder de vloerplaat



De isolatie blijft op zijn plaats ondanks eventuele windstoten en de gebruikelijke passage tijdens het uitvoeren van de werken. Gedaan met stenen zeulen!

- **Enkelzijdig aanbrengen:**
1 van beide delen inlijmen volstaat.
- **Volvlak verlijmen:**
Het volledige contactoppervlak inlijmen.
- **Uitgebreide werkwijze:**
zie p. 37

- > Tot 400 M² / uur
- > Tot 200 M² / canister
- > Overlap: 30 %
- > Spuittip: Ø-tip (25-80 cm)
- > Pistool: Ecogrip Floor & Ceiling (45cm)

HECHTING INTERN GETEST VAN:


URSA
XPS N®

 **BASF**
The Chemical Company
Styrodur®


DOW
Styrofoam®


JACKON
Jackodur®


ABRISO
Styrisol®



Ruwbouw: de grondplaat

Bouwfolie onder de chape



- > Tot: 250 M² / uur
- > Tot: 180 M² / canister
- > Overlap: 30 %
- > Spuittip: Q-tip (25-80 cm)
- > Pistool: Ecogrip Floor & Ceiling (45cm)

De folie is herpositioneerbaar waardoor het strakker kan geplaatst worden, zelfs door 1 man. Het blijft op zijn plaats, ondanks eventuele windstoten en de gebruikelijke passage tijdens het uitvoeren van de werken bv. bij het plaatsen van kabels etc. Er is minder kans op scheuren.

- **Enkelzijdig aanbrengen:**
De ondergrond inlijmen volstaat.
- **Volvlakks verlijmen:**
Het volledige contactoppervlak inlijmen.
- **Uitgebreide werkwijze:**
zie p. 37

HECHTING INTERN GETEST VAN:

Uitvoerig getest met meerdere bouwfolies van verschillende onafhankelijke fabrikanten, met diverse afmetingen en diktes.

Kan ook met
**EPDM
SPRAY**



Ruwbouw: de grondplaat

EPDM: waterdichting van de fundering
Niet voor toepassing op platte daken



- > Tot 40 M² / uur
- > Tot 90 M² / canister
- > Overlap: 75 %
- > Spuittip: 6501 (15-25 cm)
- > Pistool: Ergogrip

De EPDM- strook is herpositioneerbaar waardoor het strakker kan geplaatst worden, ook aan de opstaande zijden, rond buizen,... en zelfs door 1 persoon. Ook bij plotse windstoten blijft het op zijn plaats.

- **Dubbelzijdig aanbrengen:**
Ondergrond en EPDM inlijmen.
- **Volvlak verlijmen:**
Het volledige contactoppervlak inlijmen.
- **Uitgebreide werkwijze:**
zie p. 38
- **Voorwaarde:**
1129 Fast Forward zorgt voor een tijdelijke bevestiging en heeft geen invloed op de waterdichting van de EPDM. De randen worden afgewerkt volgens de richtlijnen van de fabrikant en de grond wordt zo snel mogelijk aangevoerd, ten laatste 1 week na de plaatsing van de EPDM.

HECHTING INTERN GETEST VAN:

Uitvoerig getest met meerdere EPDM kwaliteiten van verschillende onafhankelijke fabrikanten, met diverse afmetingen en diktes.

→ Lijmkeuze:



1129 Fast Forward:
ook voor EPDM

- Tijdelijke bevestiging
- Max. 50°C, opgelet met direct zonlicht
- Niet voor plat dak
- Herpositioneerbaar



1128 EPDM Spray:
specifiek voor EPDM

- Permanente bevestiging
- Max. 100°C
- Ook voor plat dak
- Niet herpositioneerbaar



Ruwbouw: opgaand metselwerk

Rubberen ontkoppelingstrips



De ontkoppelingsstrook sluit perfect aan, is herpositioneerbaar en makkelijk te plaatsen. Ook bij plotse windstoten en het gebruikelijke werfverkeer blijft het op zijn plaats.

- **Enkelzijdig aanbrengen:**
De ondergrond inlijmen volstaat.
- **Methode:**
Ondergrond en ontkoppelingstrip 2x inlijmen.
- **Uitgebreide werkwijze:**
zie p. 38

*Rendement: bij sproken van 10cm breed.

- > Tot 1200 LM / uur
- > Tot 1200 LM / canister*
- > Overlap: 100 %
- > Spuittip: 6501 (15-25cm)
- > Pistool: Ecogrip Floor & Ceiling (45cm)

HECHTING INTERN GETEST VAN:

Wienerberger
SonicStrip®

AQUILES
Acoustic®



Ruwbouw: opgaand metselwerk
DPC-folie voor waterkering



De DPC-strook is herpositioneerbaar waardoor het strakker kan geplaatst worden, zelfs door 1 persoon. Ook bij plotse windstoten blijft het op zijn plaats.

- ➔ **Enkelzijdig aanbrengen:**
De ondergrond inlijmen volstaat.
- ➔ **Methode:**
Ondergrond en DPC-strook 2x inlijmen.
- ➔ **Uitgebreide werkwijze:**
zie p. 38
- ➔ **Voorwaarde:**
De lijm heeft geen invloed op de waterdichting van de folie. De naden dienen steeds te worden behandeld volgens de richtlijnen van de fabrikant.

*Rendement bij sproken van 10cm breed.

- > Tot 1200 LM / uur
- > Tot 1200 LM / canister*
- > Overlap: 100 %
- > Spuittip: 6501 (15-25cm)
- > Pistool: Ergogrip

HECHTING INTERN GETEST VAN:





Ruwbouw: opgaand metselwerk

Gemene muren isoleren met minerale wol



De werken kunnen zeer snel en zelfs door 1 persoon uitgevoerd worden. Werk sneller en maximaliseer de isolatiewaarde door het vermijden van uitzakkingen, boren en pluggen, naden, perforaties, akoestische bruggen, thermische bruggen of klankkasten. De isolatie sluit perfect aan op de ondergrond.

- **Enkelzijdig aanbrengen:**
De ondergrond inlijmen volstaat.
- **Volvlaks verlijmen:**
Het volledige contactoppervlak inlijmen.
- **Uitgebreide werkwijze:**
zie p. 38

- > Tot 200 M² / uur
- > Tot 180 M² / canister
- > Overlap: 50 %
- > Spuittip: Q-tip (25-80 cm)
- > Pistool: Ergogrip

HECHTING INTERN GETEST VAN:



Party-wall® glaswol



Walltec® glaswol



Acoustiwall® glaswol
Cavity Slab® rotswol



RockSono® rotswol



Ruwbouw: opgaand metselwerk
Minerale wol achter de gevelbekleding



- > Tot 200 M² / uur
- > Tot 120 M² / canister
- > Overlap: 50 %
- > Spuittip: Ø-tip (25-80 cm)
- > Pistool: Ergogrip

De werken kunnen zeer snel en zelfs door 1 persoon uitgevoerd worden. Werk sneller en maximaliseer de isolatiewaarde door het minimaliseren van boren en pluggen en het vermijden van uitzakkingen, naden, perforaties, akoestische bruggen, thermische bruggen of klankkasten. De isolatie sluit perfect aan op de ondergrond.

- **Dubbelzijdig aanbrengen:**
Ondergrond en isolatie inlijmen.
- **Volvlaks verlijmen:**
Het volledige contactoppervlak inlijmen.
- **Uitgebreide werkwijze:**
zie p. 38
- **Voorwaarde:**
Mechanische verankering van de gevelbekleding blijft noodzakelijk. Het geheel wordt geklemd met de mechanische verankering van de gevelbekleding.

HECHTING INTERN GETEST VAN:

ISOVER
SAINT-GOBAIN

Mupan Facade® glaswol
Multimax® glaswol

URSA

Ursatec Façade® glaswol

KNAUF

Cavitec® glaswol
TP 430 HD® glaswol
Ventilated Façade® rotswol

ROCKWOOL

RockFit® rotswol



Ruwbouw: opgaand metselwerk

Dampscherm of bouwfolie achter de gevelbekleding



- > Tot 200 M² / uur
- > Tot 180 M² / canister
- > Overlap: 75 %
- > Spuittip: Q-tip (25-80 cm)
- > Pistool: Ergogrip

De folie kan strakker geplaatst worden en is minder onderhevig aan scheuren door windbelasting. Maximaliseer de isolatiewaarde door perforaties en waterinfiltratie te vermijden.

→ **Enkelzijdig aanbrengen:**

De ondergrond inlijmen volstaat.

→ **Volvlaks verlijmen:**

Het volledige contactoppervlak inlijmen.

→ **Uitgebreide werkwijze:**

zie p. 39

→ **Voorwaarde:**

Mechanische verankering van de gevelbekleding blijft noodzakelijk. De houtconstructie klemt de folie best tegen de isolatie aan en zorgt zo voor de permanente bevestiging. Het geheel wordt geklemd met de mechanische verankering van de gevelbekleding.

HECHTING INTERN GETEST VAN:

Uitvoerig getest met meerdere dampschermen en bouwfolies van verschillende onafhankelijke fabrikanten, met diverse afmetingen en diktes.



Ruwbouw: opgaand metselwerk

Minerale wol verdubbelen tot de juiste dikte



Creëer snel de gewenste dikte zonder te moeten boren en pluggen, zonder de isolatieschil te perforeren. Ideaal voor het uitvoeren van reparaties.

- **Dubbelzijdig aanbrengen:**
Ondergrond en isolatie inlijmen.
- **Volvlak verlijmen:**
Het volledige contactoppervlak inlijmen.
- **Uitgebreide werkwijze:**
zie p. 39

- > Tot 125 M² / uur
- > Tot 90 M² / canister
- > Overlap: 50 %
- > Spuittip: Q-tip (25-80 cm)
- > Pistool: Ergogrip

HECHTING INTERN GETEST VAN:

ISOVER
SAINT-SOBAIN

Partywall® glaswol
Mupan Façade® glaswol

URSA

Walltec® glaswol
Ursatec Façade® glaswol

ROCKWOOL

RockFit® rotswol
RockSono® rotswol

KNAUF

Acoustiwall® glaswol
Ventilated Façade® rotswol
Cavity Slab® rotswol
Cavitec® glaswol

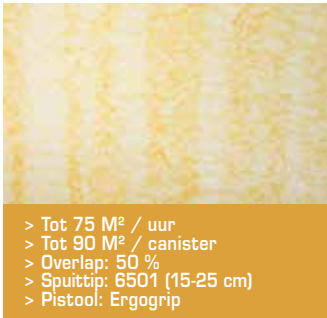
Kan ook met



Ramen & deuren

EPDM rond ramen & deuren

Niet voor toepassing op platte daken



- > Tot 75 M² / uur
- > Tot 90 M² / canister
- > Overlap: 50 %
- > Spuittip: 6501 (15-25 cm)
- > Pistool: Ergogrip

De EPDM sluit perfect aan en is makkelijk te plaatsen, zelfs door 1 persoon. Ook bij plotse windstoten blijft het op zijn plaats.

- **Dubbelzijdig aanbrengen:**
Ondergrond en EPDM inlijmen.
- **Volvlaks verlijmen:**
Het volledige contactoppervlak inlijmen.
- **Uitgebreide werkwijze:**
zie p. 39
- **Voorwaarde:**
1129 Fast Forward zorgt voor een tijdelijke bevestiging en heeft geen invloed op de waterdichting van de EPDM. De randen worden afgewerkt volgens de richtlijnen van de fabrikant en de grond wordt zo snel mogelijk aangevoerd, ten laatste 1 week na de plaatsing van de EPDM.

HECHTING INTERN GETEST VAN:

Uitvoerig getest met meerdere EPDM kwaliteiten van verschillende onafhankelijke fabrikanten, met diverse afmetingen en diktes.

→ Lijmkeuze:



**1129 Fast Forward:
ook voor EPDM**

- Tijdelijke bevestiging
- Max. 50°C, opgelet met direct zonlicht
- Niet voor plat dak
- Herpositioneerbaar



**1128 EPDM Spray:
specifiek voor EPDM**

- Permanente bevestiging
- Max. 100°C
- Ook voor plat dak
- Niet herpositioneerbaar



Ramen & deuren

DPC-folie rond vensters & deuren



- > Tot 150 M² / uur
- > Tot 180 M² / canister
- > Overlap: 50 %
- > Spuittip: 6501 (15-25 cm)
- > Pistool: Ergogrip

De DPC-strook is herpositioneerbaar waardoor het strakker kan geplaatst worden. Ook bij plotse windstoten blijft het op zijn plaats.

- **Enkelzijdig aanbrengen:**
De ondergrond inlijmen volstaat.
- **Volvlak verlijmen:**
Het volledige contactoppervlak inlijmen.
- **Uitgebreide werkwijze:**
zie p. 39
- **Voorwaarde:**
De lijm dient als bevestigingshulp bij het plaatsen van de DPC-folie. Het zorgt voor een tijdelijke bevestiging en heeft geen invloed op de waterdichting van de DPC. De naden worden afgewerkt volgens de richtlijnen van de fabrikant. De afwerking wordt zo snel mogelijk op de DPC-folie geplaatst, ten laatste één week na de verlijming.

HECHTING INTERN GETEST VAN:



Diba®



Delta®

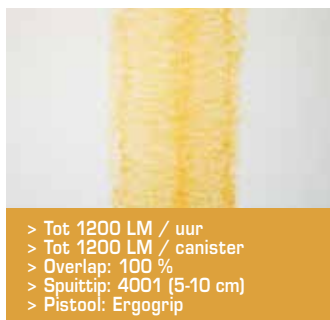


Visqueen Brickgrip®



Ramen & deuren

PE-folie bij tijdelijk winddicht maken



- > Tot 1200 LM / uur
- > Tot 1200 LM / canister
- > Overlap: 100 %
- > Spuittip: 4001 (5-10 cm)
- > Pistool: Ergogrip

De PE-folie is herpositioneerbaar waardoor het strakker kan geplaatst worden, zelfs door 1 man. Ook bij plotse windstoten blijft het op zijn plaats. De folie is gemakkelijk verwijderbaar na afloop van de werken. De lijm heeft geen impact op plak- en schilderwerken.

- ➔ **Enkelzijdig aanbrengen:**
De ondergrond inlijmen volstaat.
- ➔ **Methode:**
Dubbele lijmstrook.
- ➔ **Uitgebreide werkwijze:**
zie p. 39

HECHTING INTERN GETEST VAN:

Uitvoerig getest met meerdere PE-folies van verschillende onafhankelijke fabrikanten, met diverse afmetingen en diktes.



Technische isolatie

Minerale wol in (technische-) schachten



- > Tot 200m² / uur
- > Tot 120m² / canister
- > Overlap: 50 %
- > Spuittip: Q tip (25 tot 80cm)
- > Pistool: Ergogrip

De werken kunnen zeer snel en zelfs door 1 persoon uitgevoerd worden. Werk sneller en maximaliseer de isolatiewaarde door het vermijden van uitzakkingen, boren, pluggen, naden, perforaties, akoestische bruggen, thermische bruggen of klankkasten. De isolatie sluit perfect aan op de ondergrond.

- **Dubbelzijdig aanbrengen:**
Ondergrond en isolatie inlijmen.
- **Volvlakse verlijming:**
Het volledige contactoppervlak inlijmen.
- **Uitgebreide werkwijze:**
zie p. 40

HECHTING INTERN GETEST VAN:



Isover Party-Wall



Ursa Walltec glaswol



Knauf Acousticall



Rockwool Rocksono



Technische isolatie

Isolatie van ventilatiekanalen.

Ook voor het akoestisch isoleren van de motor van een ventilatiesysteem, technische ruimtes... met minerale wol en rubber.



De werken kunnen zeer snel en zelfs door 1 man uitgevoerd worden. Snelbinders (colsonbandjes) zijn niet meer noodzakelijk. De isolatie sluit overal perfect aan wat zorgt voor maximale energieprestaties zonder uitzakken, akoestische en thermische bruggen of klankkasten.

- ➔ **Enkelzijdig aanbrengen:**
De ondergrond inlijmen volstaat.
- ➔ **Volvlak verlijmen:**
Het volledige contactoppervlak inlijmen.
- ➔ **Uitgebreide werkwijze:**
zie p. 40
- ➔ **Voorwaarde:**
Temperatuurbestendig tot 50°C, niet toepasbaar voor warme leidingen.

- > Tot 200 M² / uur
- > Tot 200 M² / canister
- > Overlap: 30 %
- > Spuittip: 6501 (15-25 cm)
- > Pistool: Ergogrip

HECHTING GETEST VAN:

ISOVER
SAINT-GOBAIN

Climcover Lamella® glaswol

ROCKWOOL

133® rotswol
Klimarock® rotswol



Chape & pleisterwerken
Bouwfolie op de chape



- > Tot 200 M² / uur
- > Tot 180 M² / canister
- > Overlap: 30 %
- > Spuittip: Q-tip (25-80 cm)
- > Pistool: Ergogrip Floor & Ceiling (45cm)

De folie is herpositioneerbaar waardoor het strakker kan geplaatst worden, zelfs door 1 man. Ook de opstaande kanten blijven op hun plaats zitten ondanks de gebruikelijke passage tijdens het uitvoeren van de werken bv. bij het plaatsen van de nutsleidingen. Bij de verderde afwerking kan er geen chape achter de folie terechtkomen en is er minder kans op scheuren en openingen.

- **Enkelzijdig aanbrengen:**
De ondergrond inlijmen volstaat.
- **Volvlaks verlijmen:**
Het volledige contactoppervlak inlijmen.
- **Uitgebreide werkwijze:**
zie p. 40

HECHTING INTERN GETEST VAN:

Uitvoerig getest met meerdere bouwfolies van verschillende onafhankelijke fabrikanten, met diverse afmetingen en diktes.



Chape & pleisterwerken

Vloerverwarming op droogbouw



Extra snelle verlijming waarbij de ondervloer herpositioneerbaar is. Het droogstelsysteem blijft perfect op zijn plaats bij het plaatsen van de buizen. Hierdoor is er minder kans dat de matten nog zouden bewegen bij het plaatsen van de buizen en de chape.

- **Enkelzijdig aanbrengen:**
De ondergrond inlijmen volstaat.
- **Volvlaks verlijmen:**
Het volledige contactoppervlak verlijmen.
- **Uitgebreide werkwijze:**
zie p. 40

- > Tot 200 M² / uur
- > Tot 290 M² / canister
- > Overlap: 30 %
- > Spuittip: Q-tip (25-80 cm)
- > Pistool: Ecogrip Floor & Ceiling (45cm)

HECHTING INTERN GETEST VAN:





Chape & pleisterwerken

(Rand-) folie voor contactgeluidsisolatie



De folie is herpositioneerbaar waardoor het strakker kan geplaatst worden, zelfs door 1 man. Ook de opstaande kanten blijven op hun plaats zitten ondanks de gebruikelijke passage tijdens het uitvoeren van de werken bv. bij het plaatsen van de nutsleidingen. Bij de verderde afwerking kan er geen chape achter de folie terecht komen. Er is minder kans op scheuren en openingen waardoor de akoestische prestaties maximaal blijven.

- **Enkelzijdig aanbrengen:**
De ondergrond inlijmen volstaat.
- **Volvlak verlijmen:**
Het volledige contactoppervlak inlijmen.
- **Uitgebreide werkwijze:**
zie p. 40

- > Tot 250 M² / uur
- > Tot 180 M² / canister
- > Overlap: 30 %
- > Spuittip: Q-tip (25-80 cm)
- > Pistool: Ecogrip Floor & Ceiling (45cm)

HECHTING INTERN GETEST VAN:



Acousticfoam®



Dak afwerken

Plaatsen van dampschermen



- > Tot 1200 LM / uur
- > Tot 1200 LM / canister
- > Overlap: 100-200%
- > Spuittip: 4001 (5-10 cm)
- > Pistool: Ergogrip

Het dampscherm is herpositioneerbaar waardoor het strakker kan geplaatst worden, zelfs door 1 man.

- ➔ **Enkelzijdig aanbrengen:**
De ondergrond voldoende (2-3x) inlijmen volstaat.
- ➔ **Methode:**
2-3x de kepers inlijmen.
- ➔ **Uitgebreide werkwijze:**
zie p. 41
- ➔ **Voorwaarde:**
De lijm heeft geen invloed op de lucht- / waterdichtheid van het membraan.
De naden dienen steeds te worden behandeld volgens de richtlijnen van de fabrikant. Plaats per strook boven- en onderaan een nietje.

HECHTING INTERN GETEST VAN:

DÖRKEN

Delta®

ISOVER
SAINT-GOBAIN

Vario KM Duplex®
Vario XtraSafe®

URSA

Seco Modulovap®
Seco Membraan PP®
Seco Dampscherm PE®

KNAUF

Homeseal LDS 100®
Homeseal LDS FlexPlus®
Homeseal LDS 2®



Akoestische ondervloeren bij zwevende systemen



- > Tot 250 M² / uur
- > Tot 180 M² / canister
- > Overlap: 50 %
- > Spuittip: Q-tip (25-80 cm)
- > Pistool: Ecogrip Floor & Ceiling (45cm)

De ondervloer is herpositioneerbaar. Het vlokenschuim, rubber, kurk, vilt, PE, ... blijft perfect op zijn plaats, rolt niet op en sluit naadloos aan, ondanks de gebruikelijke passage tijdens het uitvoeren van de werken.

- **Enkelzijdig aanbrengen:**
De ondergrond inlijmen volstaat.
- **Volvlaks verlijmen:**
Het volledige contactoppervlak inlijmen.
- **Uitgebreide werkwijze:**
zie p. 41
- **Voorwaarde:**
Enkel toepasbaar bij zwevende systemen. Gebruik een parket- of tegelijm bij niet zwevende systemen.

HECHTING INTERN GETEST VAN:



Quick Step Basic®
PE vloerisolatie



Insulit® PE vloerisolatie
Rubberen ontkoppelingsmat



Silence Mousse®



Rubber / kurk composiet



Ook voor:

Polystyreen (EPS) bij decorbouw



- > Tot 150 M² / uur
- > Tot 180 M² / canister
- > Overlap: 50 %
- > Spuittip: 6501 (15-25 cm)
- > Pistool: Ergogrip

Uiterst snelle verlijming zonder aantasting van het polystyreen. Zowel voor het verdubbelen van de platen als het bevestigen op vlakke houten dragers zoals MDF of multiplex, niet op bv. OSB.

- **Enkelzijdig aanbrengen:**
De ondergrond inlijmen volstaat.
- **Volvlaks verlijmen:**
Het volledige contactoppervlak inlijmen.
- **Uitgebreide werkwijze:**
zie p. 41
- **Voorwaarde:**
De ondergrond is voldoende glad. Niet voor verlijming op bv. OSB plaat.

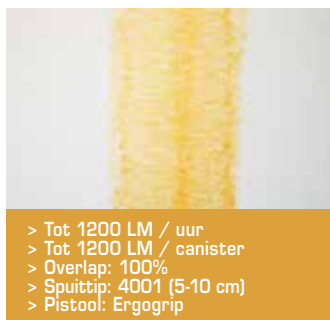
HECHTING INTERN GETEST VAN:





Ook voor:

PE-folie bij asbestverwijdering



- > Tot 1200 LM / uur
- > Tot 1200 LM / canister
- > Overlap: 100%
- > Spuittip: 4001 (5-10 cm)
- > Pistool: Engogrip

De PE-folie is herpositioneerbaar waardoor het strakker kan geplaatst worden, zelfs door 1 man. Ook bij plotse windstoten blijft het op zijn plaats. Gemakkelijk verwijderbaar na afloop van de werken.

→ **Enkelzijdig aanbrengen:**

De ondergrond inlijmen volstaat.

→ **Methode:**

Dubbele lijmstrook.

→ **Uitgebreide werkwijze:**

zie p. 41

→ **Voorwaarde:**

De lijm heeft geen invloed op de luchtdichtheid van de folie. De naden dienen steeds te worden behandeld volgens de richtlijnen van de fabrikant.

HECHTING GETEST VAN:

Uitvoerig getest met meerdere PE-folies van verschillende onafhankelijke fabrikanten, met diverse afmetingen en diktes.

SPECIEKE WERKWIJZEN PER TOEPASSING



SCAN voor



meer info

1) RUWBOUW: DE GRONDPLAAT

BERLINERWANDEN

- Lijm de ondergrond volledig in (spuittip : Q-tip overlap: 50%)
- XPS opruwen bevordert de hechting. Lijm de XPS volledig in (spuittip: Q-tip overlap: 50%)
- Plaats de XPS en druk stevig aan. Verwijder alle onregelmatigheden die het contact tussen beide delen verhinderen. De lijm dient als bevestigingshulp bij het plaatsen van de isolatie. Het zorgt voor een tijdelijke bevestiging.
- Het beton wordt zo snel mogelijk, liefst binnen de week, aangevoerd. Zolang het beton niet is gestort mag de verlijming niet worden blootgesteld aan temperaturen hoger dan 50°C.
- Opgelet met direct zonlicht in de zomermaanden.



NOPPENFOLIE VOOR AFWATERING BIJ KELDERMUREN/FOLIE BIJ BERLINERWANDEN

- Lijm de kelderwand /berlinerwand volledig in (spuittip: Q-tip, overlap kelderwand: 75%/ overlap berlinerwand: 30%)
- Plaats de folie en druk goed aan
- Lijm de overlappende stukken in
- De lijm dient als bevestigingshulp bij het plaatsen van de folie. Het zorgt voor een tijdelijke bevestiging en heeft geen invloed op de waterdichting van de folie. De randen worden afgewerkt volgens de richtlijnen van de fabrikant. Het grind en de grond worden zo snel mogelijk aangevoerd, ten laatste één week na de verlijming. Zolang de grond niet is aangevoerd mag de verlijming niet worden blootgesteld aan temperaturen hoger dan 50°C. Opgelet met direct zonlicht in de zomermaanden.



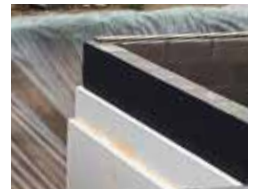
XPS BIJ KELDERISOLATIE

- Lijm de ondergrond volledig in (spuittip: Q-tip, overlap: 50 %)
- XPS opruwen bevordert de hechting
- Lijm de XPS volledig in (spuittip: Q-tip, overlap: 50%)
- Plaats de XPS geschrant en druk steeds goed aan
- De kelderwand en de isolatie zijn voldoende glad, er zijn geen onregelmatigheden die het contact tussen beide delen verhinderen.
- De lijm dient als bevestigingshulp bij het plaatsen van de isolatie. Het zorgt voor een tijdelijke bevestiging. De grond wordt zo snel mogelijk aangevoerd. Zolang de grond niet is aangevoerd mag de verlijming niet worden blootgesteld aan temperaturen hoger dan 50°C. Opgelet met direct zonlicht in de zomermaanden.



XPS VERDUBBELEN

- Lijm de reeds geplaatste XPS volledig in (spuittip: Q-tip, overlap: 50 %)
- XPS opruwen bevordert de hechting
- Plaats de XPS geschrant en druk steeds goed aan
- De lijm dient als bevestigingshulp bij het plaatsen van de isolatie. Het zorgt voor een tijdelijke bevestiging. Bij toepassingen onder het grondniveau wordt de grond zo snel mogelijk aangevoerd. Zolang de grond niet is aangevoerd mag de verlijming niet worden blootgesteld aan temperaturen hoger dan 50°C. Opgelet met direct zonlicht in de zomermaanden.



XPS ONDER DE VLOERPLAAT

- Lijm de bouwfolie in (spuittip: Q-tip, overlap: 30 %)
- XPS opruwen bevordert de hechting
- Plaats de XPS geschrant en druk steeds goed aan
- Gebruik het lang pistool Ecogrip Floor & Ceiling (45cm) om nog sneller en ergonomischer te werken
- Spuit de uitsparingen voor nutsleidingen op met Rectavit PU-schuim (raadpleeg www.rectavit.be of de Rectavit Bouw en Renovatie gids voor meer info)



BOUWFOLIE ONDER DE CHAPE

- Veeg de ondergrond schoon voor een betere hechting.
- Lijm de ondergrond in (spuittip: Q-tip, overlap: 30 %)
- Plaats de folie en druk aan
- Gebruik het lang pistool Ecogrip Floor & Ceiling (45cm) om nog sneller en ergonomischer te werken



EPDM: WATERDICHTING VAN DE FUNDERING

- Veeg de ondergrond schoon voor een betere hechting.
- Gebruik eventueel Rectavit Dissol om de EPDM te ontvetten (raadpleeg de Rectavit Bouw en Renovatie gids voor meer info)
- Lijm ondergrond en EPDM in (spuittip: 6501, overlap 75%)
- Breng samen en druk goed aan
- Niet voor toepassing op plat dak
- De lijm dient als bevestigingshulp bij het plaatsen van de EPDM. Het zorgt voor een tijdelijke bevestiging en heeft geen invloed op de waterdichting van de EPDM. De randen worden afgewerkt volgens de richtlijnen van de fabrikant en de grond wordt zo snel mogelijk aangevoerd, ten laatste één week na de verlijming. Zolang de grond niet is aangevoerd mag de verlijming niet worden blootgesteld aan temperaturen hoger dan 50°C. Opgelet met direct zonlicht in de zomermaanden.



2) RUWBOUW: OPGAAND METSELWERK

RUBBEREN AKOESTISCHE ONTKEPPELINGSTRIPS ONDER EEN MUUR

- Veeg de ondergrond schoon voor een betere hechting.
- Breng een dubbele lijmstrook aan op de ondergrond (spuittip: 6501, overlap: 100 %)
- Plaats de ontkeppelingstrip en druk goed aan
- Voor langere stukken kan de materiaalslang verdubbeld worden en het lang pistool Ecogrip Floor & Ceiling (45cm) gebruikt worden om tot 16LM in te lijmen zonder te moeten bukken of de canister te verplaatsen.



DPC-FOLIE BIJ WATERKERING

- Breng een dubbele lijmstrook aan op de stenen (spuittip: 6501, overlap: 100%)
- Rol de DPC uit en druk goed aan
- Gebruik het lang pistool Ecogrip Floor & Ceiling (45cm) om nog sneller en ergonomischer te werken
- De lijm heeft geen invloed op de waterdichting van het membraan. Werk af volgens de richtlijnen van de fabrikant.



GEMENE MUREN ISOLEREN MET MINERALE WOL

- Bij sterk zuigende ondergronden zoals cellenbeton en silicaatsteen kan voorstrijk Rectavit P1600 de hechting bevorderen (raadpleeg de Rectavit Bouw en Renovatie gids voor meer info)
- Lijm de wand volledig in (spuittip: Q-tip, overlap: 50 %)
- Plaats de minerale wol geschrankt en druk goed aan
- Verdubbel de materiaalslang tot 8 meter om nog sneller en ergonomischer te werken.
- Bij herpositioneren kan het isolatiemateriaal scheuren en achterblijven op de ondergrond. Breng op die plaats extra lijm aan en laat even afdampen alvorens te herbevestigen.



GEVELISOLATIE MET MINERALE WOL

- Bij sterk zuigende ondergronden zoals cellenbeton en silicaatsteen kan voorstrijk Rectavit P1600 de hechting bevorderen (raadpleeg de Rectavit Bouw en Renovatie gids voor meer info)
- Lijm de wand volledig in (spuittip: Q-tip, overlap: 50 %)
- Onafhankelijk van de ondergrond, de keuze van isolatiemateriaal en de weeromstandigheden is het noodzakelijk om ook de isolatie in te lijmen
- Plaats de minerale wol geschrankt en druk goed aan
- Verdubbel de materiaalslang tot 8 meter om nog sneller en ergonomischer te werken.
- Bij herpositioneren kan het isolatiemateriaal scheuren en achterblijven op de ondergrond. Breng op die plaats extra lijm aan en laat even afdampen alvorens te herbevestigen.
- Gevelbekleding steeds mechanisch verankeren
- Bij spouwmuurisolatie maakt 1129 Fast Forward het uitvoeren van de werken gemakkelijker. Spouwankers blijven evenwel noodzakelijk.



DAMPSCHERM OF BOUWFOLIE ACHTER DE GEVELBEKLEDING

- Lijm de isolatie volledig in (spuittip: Q-tip, overlap: 75%)
- Plaats de folie geleidelijk aan en druk goed aan. Hier zijn minimum 2 mensen voor nodig.
- Verdubbel de materiaalslang tot 8 meter om nog sneller en ergonomischer te werken.
- Bij herpositioneren van de folie kan het isolatiemateriaal scheuren en achterblijven op de folie. Breng op die plaats extra lijm aan en laat even afdampen alvorens te herbevestigen.
- Gevelbekleding steeds mechanisch verankeren. De houtconstructie klemt de folie best tegen de isolatie aan en zorgt zo voor de permanente bevestiging.



MINERALE WOL VERDUBBELEN

- Lijm de reeds geplaatste isolatie volledig in (spuittip: Q-tip, overlap: 50%)
- Breng een kader van lijm aan op de randen van de isolatie, zorg voor een overspray
- Lijm de isolatie volledig in (spuittip: Q-tip, overlap: 50%)
- Plaats de minerale wol geschrinkt en druk goed aan
- Bij herpositioneren kan het isolatiemateriaal scheuren en achterblijven op de ondergrond. Breng op die plaats extra lijm aan en laat even afdampen alvorens te herbevestigen.



3) RAMEN & DEUREN

EPDM-RUBBER ROND EEN RAAM, DEUR, GARAGE

- Lijm de ondergrond en de EPDM in (spuittip: 6501, overlap 50%)
- Breng samen en druk goed aan
- Niet voor toepassing op plat dak
- Niet voor toepassing op platte daken. De lijm dient als bevestigingshulp bij het plaatsen van de EPDM. De lijm dient als bevestigingshulp bij het plaatsen van de EPDM. Het zorgt voor een tijdelijke bevestiging en heeft geen invloed op de waterafdichting van de EPDM. De randen worden afgewerkt volgens de richtlijnen van de fabrikant. De gevelafwerking wordt zo snel mogelijk geplaatst, ten laatste één week na de verlijming van de EPDM. De verlijming mag niet worden blootgesteld aan temperaturen hoger dan 50°C. Opgelet met direct zonlicht in de zomermaanden.



DPC-FOLIE ROND EEN RAAM, DEUR, GARAGE

- Lijm de ondergrond in (spuittip: 6501, overlap 50%)
- Breng samen en druk goed aan
- De lijm dient als bevestigingshulp bij het plaatsen van de DPC-folie. Het zorgt voor een tijdelijke bevestiging en heeft geen invloed op de waterafdichting van de DPC. De naden worden afgewerkt volgens de richtlijnen van de fabrikant. De afwerking wordt zo snel mogelijk op de DPC-folie geplaatst, ten laatste één week na de verlijming.



PE-FOLIE VOOR HET TIJDELIJK WIND- / STOFDICHT MAKEN

- Breng een dubbele lijmstrook aan rond de opening (spuittip: 4001, overlap: 100%)
- De folie is gemakkelijk herpositioneerbaar en verwijderbaar
- Niet voor toepassing op afgewerkte muren



4) TECHNISCHE ISOLATIE

FLENSDEKENS ROND ISOLATIEKOKERS

- Lijm de ondergrond in (spuittip: 6501, overlap: 30 %)
- Plaats de isolatie en druk goed aan, snelbinders (colsonbandjes) zijn niet noodzakelijk
- Bij moeilijk bereikbare delen kan de materiaalslang verdubbeld worden tot 8m en het lang pistool Ecogrip Floor & Ceiling (45cm) gebruikt worden om nog sneller en ergonomischer te werken.
- Bij herpositioneren kan het isolatiemateriaal scheuren en achterblijven op de ondergrond. Breng op die plaats extra lijm aan en laat even afdampen alvorens te herbevestigen.



MINERALE WOL IN (TECHNISCHE-) SCHACHTEN

- Bij sterk zuigende ondergronden zoals cellenbeton en silicaatsteen kan voorstrijk Rectavit P1600 de hechting bevorderen (raadpleeg de Rectavit Bouw en Renovatie gids voor meer info)
- Lijm de wand volledig in (spuittip: Q-tip, overlap: 50 %)
- Onafhankelijk van de ondergrond, de keuze van isolatiemateriaal en de weeromstandigheden is het noodzakelijk om ook de isolatie in te lijmen (spuittip: Q-tip, overlap: 50 %)
- Plaats de minerale wol geschrant en druk goed aan
- Zorg steeds voor voldoende ventilatie met verse lucht. Indien dit niet mogelijk is, draag een aangepast masker.
- Verdubbel de materiaalslang tot 8 meter om nog sneller en ergonomischer te werken
- Bij herpositioneren kan het isolatiemateriaal scheuren en achterblijven op de ondergrond. Breng op die plaats extra lijm aan en laat even afdampen alvorens te herbevestigen
- De verankering voor de technische elementen kan doorheen de minerale wol geboren. Zo wordt de isolatie ook mee mechanisch verankerd.



5) CHAPE & PLEISTERWERKEN

BOUWFOLIE OP DE CHAPE

- Veeg de ondergrond schoon voor een betere hechting
- Lijm de vloer en opgaande kanten in (spuittip: Q-tip, overlap 30 %)
- Breng samen en druk goed aan
- Gebruik het lang pistool Ecogrip Floor & Ceiling (45cm) om nog sneller en ergonomischer te werken



VLOERVERWARMING OP DROOGBOUW

- Veeg de ondergrond schoon voor een betere hechting.
- Lijm de vloer in (spuittip : Q-tip: overlap van 50%).
- Plaats de droogsystemen en druk ze goed aan.
- Gebruik het lang pistool Ecogrip Floor & Ceiling (45cm) om nog sneller en ergonomischer te werken.



(RAND-) FOLIE VOOR CONTACTGELUIDSISOLATIE

- Verwijder nagels, mortelresten en steenpuin. Veeg de ondergrond schoon voor een betere hechting.
- Lijm de ondergrond in met enkele of dubbele lijmstroken
- Plaats de folie en druk goed aan
- Gebruik het lang pistool Ecogrip Floor & Ceiling (45cm) om nog sneller en ergonomischer te werken



6) DAK AFWERKEN

DAMPSCHERMEN AAN DE BINNENZIJDE VAN HET DAK

- Lijm de kepers 2-3 x in (spuittip: 4001 of 6501, overlap: 100-200%)
- Controleer dat er voldoende lijm is aangebracht door de kleverigheid te testen met de achterkant van de hand
- Plaats de folie en druk goed aan, plak de naden af
- Plaats per strook boven- en onderaan een nietje
- De lijm heeft geen invloed op de lucht- / waterdichtheid van het membraan. De naden dienen steeds te worden behandeld volgens de richtlijnen van de fabrikant.



7) OOK VOOR

AKOESTISCHE ONDERVLOEREN BIJ ZWEVENDE SYSTEMEN

Onderstaande is uitgebreid getest met PE-ondervloeren, vlokenschuim en andere akoestische matten, vilt, rubber, kurk en rubber-kurk composiet.

- Veeg de ondergrond schoon voor een betere hechting.
- Lijm de ondergrond in (spuittip: G-tip, overlap: 50%)
- Plaats de ondervloer en druk goed aan
- Herpositioneer waar nodig om tot een naadloos geheel te komen
- Gebruik het lang pistool Ecogrip Floor & Ceiling (45cm) en de lange zware aandrukrol om nog sneller en ergonomischer te werken.
- Bij zacht isolatiemateriaal kan herpositioneren leiden tot scheuren en achterblijven van isolatie op de ondergrond. Breng op die plaats extra lijm aan en laat even afdampen alvorens te herbevestigen.
- Enkel toepasbaar bij zwevende systemen. Gebruik een parketlijm bij niet zwevende systemen.



POLYSTYREEN (EPS) BIJ DECORBOUW

- Breng een kader van lijm aan op de randen van de isolatie, zorg voor een overspray
- Lijm de isolatie volledig in (spuittip: 6501, overlap: 50%)
- Bij verdubbelen van EPS, laat enkele seconden afdampen
- Breng samen en druk overal goed aan



PE-FOLIE BIJ ASBESTVERWIJDERING

- Breng een dubbele lijmstrook aan rond de opening (spuittip: 4001, overlap: 100%)
- De folie is gemakkelijk herpositioneerbaar en verwijderbaar
- Tape de naden af
- De lijm heeft geen invloed op de luchtdichtheid van de folie. De naden dienen steeds te worden behandeld volgens de richtlijnen van de fabrikant.





Het allersnelste lijmschuim



Isolatie: niet wachten, snel vast



Snel verlijmen van kleine platen



Ook plafondtoepassingen



ONTDEK ALLE RECTAVIT BOUWOPLOSSINGEN

Vraag uw Bouw en Renovatie gids bij uw verdeler of via www.rectavit.be



Technische vraag? Live demo in het atelier?

Stuur uw vragen, foto's of video's naar onze lijmexperten.
Deskundig advies van maandag tot vrijdag tussen 8u en 17u.



0477 97 40 66



Technical.services@rectavit.be

**Recta
vit**

Rectavit NV
Ambachtenlaan 4
B-9080 Lochristi
Tel. +32 (0)9 216 85 20
Fax +32 (0)9 216 85 30
info@rectavit.be
www.rectavit.be



001844-RECTA