

# Isola Tejpsystem

---



Lufttäta och  
fuktsäkra  
konstruktioner

# Innehåll

Lufttåta och fuktsåkra konstruktioner	3
Produktöversikt	4 - 9
Kvalitet, säkerhet och dokumentation	10 - 11

## INVÄNDIG LUFTTÄTNING

Isola FLEX 60 Tejp	12 - 13
Isola FLEX2 Tejp	14 - 15
Isola FLEX 30/30 Tejp	16 - 17
Isola FLEX 50/50 Tejp	18 - 19
Isola PE 60 Tejp	20 - 21
Isola PE 45 och PE 12/48 Tejp	22 - 23
Isola TWIN Tejp	24 - 25
Isola MUR Tejp	26 - 27
Isola Folielim MUR	28 - 29
Isola KC-20 50/85 Tejp	30 - 31
Isola Reflekterande Tejp	32 - 33
Isola Tyvek® Rörmanschett	34 - 35

## UTVÄNDIG LUFTTÄTNING - VÄGG

Isola WIFLEX 60 Tejp	36 - 37
Isola WIFLEX 20/40 Tejp	38 - 39
Isola WIFLEX 50/50 Tejp	40 - 41
Isola Tyvek® 60 Tejp	42 - 43
Isola Tyvek® 75 Tejp	44 - 45
Isola Tyvek® 30/30 Tejp	46 - 47
Isola Tyvek® 50/50 Tejp	48 - 49
Isola Tyvek® TWIN Tejp	50 - 51
Isola Tyvek® UV Facade Tejp	52 - 53
Isola KC-2 15/60 Tejp	54 - 55
Isola KC-2 50/85 Tejp	56 - 57
Isola FlexWrap 60	58 - 59
Isola FlexWrap 150W	60 - 61
Isola Tyvek® Fönsterremsa 150	62 - 63

## UTVÄNDIG TÄTNING - TAK

Isola Underlagstejp	64 - 65
Isola Takmanschett	66 - 67
Isola FlexWrap 200 och 228	68 - 69
Isola Butylband	70 - 71

## TILLBEHÖR-ÖVRIGA PRODUKTER

Isola Tejp Primer	72 - 73
Isola Alu Tejp	74 - 75
Isola PE-Membran	76 - 77

TEJPGUIDE - ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN	78 - 79
---------------------------------	---------





# Lufttäta och fuktsäkra konstruktioner

## Isola Tejpsystem

Ett komplett produktprogram utvecklat för att bygga lufttäta konstruktioner. Produkterna används till försegling av skarvar, genomföringar och andra detaljer i ångspärrar, vindskydd och diffusionsöppna underlagstak. Gemensamt för produkterna är hög klisterförmåga med goda och varaktiga vidhäftningsegenskaper.

## Effektiv energibesparing

Lufttäta konstruktioner är viktigt för att undvika värmeförluster och uppnå energi-effektivt byggande. Täta konstruktioner är också en förutsättning för att modern balanserad ventilation med hög värmeåtervinningsgrad kan fungera som den ska. Jämfört med andra åtgärder som vidtas för att spara energi i ett byggprojekt är god lufttätethet en av det mest effektiva. Rätt anpassade tejpprodukter är i samband med detta viktiga tillbehörsprodukter för att uppnå god täthet både i invändiga och i utvändiga spärrskikt.

## Viktigt fuktskydd

Lufttäta konstruktioner är också en förutsättning för att skydda byggnaden mot skadlig fukt. En tät ångspärr förhindrar att varm luft tränger in och kondenserar i konstruktionerna. Ett tätt och fuktsäkert vindskydd skyddar konstruktionen mot regn och nederbörd, både under byggnadsperioden och efter det att byggnaden är färdigställd. Isola Tejpsystem gör det enkelt och säkert att bygga tätt på båda sidor av konstruktionen.

# Komplett program för alla underlag och konstruktioner

## ÅNGSPÄRRSTEJP FÖR INVÄNDIG LUFTTÄTNING



### Isola Flex Tejp

Flexibel tejp med bärare av armerad PE-specialfolie. Används till försegling av skarvar, genomföringar och detaljer i ångspärrar baserat på PE-folie. Används också till försegling av ångspärrar till andra byggnads-material.



### Isola Flex2 Tejp

Produkten består av modifierad akryl klisterämne och flexibel polyetylen-film. Isola FLEX2 är elastisk och formbar och har bra vidhäftning. Används främst till förseglingar av skarvar och detaljer mot ångspärrar av PE folie, men fäster även bra mot trä, metall, hårda plastmaterial, träfiberskivor, vindskydd mm.



### Isola PE Tejp

Stabil och styv tejp med bärare av förstärkt specialpapper. Används till försegling av överlappskarvar i ångspärrar av PE-folie och till försegling av skarvar i invändiga gips- eller träfiberskivor. PE 45 och 12/48 är speciellt anpassade till fönstertätning.



### Isola Folielim Mur

Elastisk folielim till försegling av ångspärrar mot betong, täta spackel-massor och putsat murverk. Kan användas för att fästa både enligt "våt" och "torr" metod.



### Isola Twin Tejp

Dubbelsidig, armerad tejp. Används för uppmontering av ångspärrar av PE-folie mot takstolar, träreglar- och stålreglar mm.

**Obs:** PE-folien kan också fästas med klämläkt eller liknande.



### Isola Mur Tejp

Dubbelsidig elastisk tejp/fogsträng. Används till försegling av ångspärrar av PE-folie mot betong, täta spackelmassor och putsat murverk.

**Obs:** Porösa eller dammiga ytor ska först behandlas med Isola Tejp Primer.



### Isola KC-20 Tejp

Styv och töjbar tejp med bärare av filt-/plastfilmskomposit som kan täckas över med puts. Används till försegling av ångspärrar av PE-folie mot betong, murverk och andra cementbaserade ytor.



### Isola Tyvek® Rörmanschett

Manschett av EPDM-gummi med självklistrande Tyvek®-krage. Används till tätning och försegling runt rörgenomföringar i vindsydd och ångspärrsprodukter av PE-folie.

## VINDSKYDDSTEJP FÖR UTVÄNDIG LUFTTÄTNING - VÄGG



### Isola WIFLEX Tejp

Flexibel tejp med bärare av armerad specialfolie. Används till försegling av skarvar, genomföringar och detaljer i flexibla vindskydd. Används också till försegling av skarvar i GU-gips och andra vindtäta skivor.



### Isola Tyvek® Tejp

Stabil och styv tejp med bärare av spunnet Tyvek®-membran. Används till försegling av överlapp, skarvar och detaljer i olika Tyvek®- och AirGuard-produkter. Används också till försegling av skarvar i GU-gips och vindtäta skivor.



### Isola Tyvek® Twin Tejp

Dubbelsidig, armerad tejp. Används till försegling av skarvar och överlapp i olika Tyvek®- och AirGuard-produkter. Kan också användas för att etablera klisterkant på Tyvek®-vindskydd, -remsor, mm.



### Isola Tyvek® UV Facade Tejp

Stabil och styv tejp med bärare av UV-beständig polypropylenfilt. Används till försegling av överlapp, skarvar och detaljer i Tyvek® UV-Facade Vindskydd. Används också till försegling till andra byggnads-komponenter.



### Isola KC-2 Tejp

Styv och töjbar tejp med bärare av filt-/plastfilmskomposit som kan täckas över med puts. Används till försegling av flexibla ångspärrar mot betong och andra cementbaserade ytor. Kan också användas till försegling av fönsterfogar när fönstret är placerat ut mot fasadbeklädnaden.



### Isola FlexWrap 200 och 228

Flexibelt och formbart butylband med bärare av komprimerad Tyvek®. Används till tätning och försegling runt rektangulära och runda genomföringar i diffusionsöppna underlagstak (rör, skorsten, avlopp och ventilation).



### Isola FlexWrap

Flexibelt och formbart butylband med bärare av komprimerad Tyvek®. FlexWrap 60 används till tätning och försegling runt rektangulära och runda genomföringar i flexibla vindskydd. FlexWrap 150W används till tätning och försegling av dörr- och fönsterfogar när fönstret sitter i kant eller innanför vindskydd på väggen. Klistras på karmunderstycket och fungerar som membran under fönsterbräda, s.k. sekundärtätning.



### Isola Tyvek® Fönsterremsa 150

Styv och töjbar tejp med bärare av filt-/plastfilmskomposit som kan täckas över med puts. Används till försegling av flexibla ångspärrar mot betong och andra cementbaserade ytor. Kan också användas till försegling av fönsterfogar när fönstret är placerat ut mot fasadbeklädnaden.

## VINDSKYDDSTEJP FÖR UTVÄNDIG LUFTTÄTNING - TAK OCH ÖVRIGA TILLBEHÖR

---



### Isola Underlagstejp

Stabil och styv tejp med bärare av svart polypropylenfilt. Används till reparation, överlapp och försegling till detaljer och övergångar i takfot och vid gavel mm. mellan diffusionsöppna underlagstak och vindskydd på vägg, samt asfaltbaserade underlagssdukar.



### Isola Alu Tejp

Bitumenbaserad tejp med översida av aluminiumfolie. Klisterytan har ett silikonbehandlat skyddspapper.

Produkten används till reparationer för att snabbt och enkelt täta och laga utvändiga detaljer på tak och vägg mm. Fäster bra mot plåt, metall, plast, tegel, betong och trä mm.



### Isola Butylband

Dubbelsidig butyltätningband som används till spiktätningband mellan tak och ströläkt vid diffusionöppna och täta underlagstak, samt asfaltbaserade underlagssdukar.



### Isola Takmanschetter

EPDM-manschett med självklistrande krage av alu-butyl. Används till tätning och försegling runt rörgenomföringar i underlagstak med underlagsduk. Manschetten är flexibel och kan anpassas efter olika takvinklar.





### Isola PE-Membran

Självhäftande och kapillärbrytande enskiktmembran för vägg, mur och golv.

Används till vägg/syllisolering som fukt/kapillärbrytande och rörelseupptagande skikt.



### Isola Tejp-Primer

Snabbtorkande polymerdispersion med låg viskositet. Används för ökad vidhäftning före försegling av porösa underlag som vindtäta skivor, betong och andra cementbaserade underlag. Spädbar med vatten och innehåller inga skadliga lösningsmedel.



# Kvalitet, säkerhet och dokumentation

---

Isola Tejpsystem är utvecklat för att lösa både dagens och morgondagens krav på försegling och tätning av byggnader. Huvudprodukterna är testade på oberoende forskningsinstitutioner och har i och med detta fullständig dokumentation på vidhäftningsegenskaper för olika underlag och användningsområden.

Isola Tyvek® Tejp var den första tejpens på den norska marknaden med ett SINTEF Tekniskt godkännande. Detta dokumenterar lämplighet för användning i enlighet med norsk byggstandard och nordiska klimatförhållanden. Motsvarande testning är genomförd för Isola Ångspärrstejp på RISE Research Institutes of Sweden, där egenskaper och användning dokumenterades genom en P-märkning.

Isola har via forskningsprogram och forskningsprojekt i samarbete med SINTEF och NTNU god erfarenhet av användning av tejp- och klisterprodukter för försegling av vindskydd och ångspärrar. Stort fokus på kvalitet och lösningar anpassade till nordiska förhållanden har varit avgörande för goda resultat. Produkterna i systemet innehåller inga giftiga ämnen eller skadliga lösningsmedel.

## Dokumentation

Dokumentation för produkter i Isola Tejpsystem kan laddas ner från våra hemsidor.

[www.isola.se](http://www.isola.se)



SC2128-12

ÅNGSPÄRRSTEJP

# Isola FLEX 60



SC 2128-12

Försegling av övergångar och överlapp i ångspärrar



## Isola Flex 60

**Dimension:**  
60 mm x 25 m

**Antal per förp.:**  
10 rullar

**Art. nr.:**  
537174

### Egenskaper

- ✓ Elastisk och formbar
- ✓ Diffusionstät
- ✓ Hög vidhäftningsförmåga
- ✓ Åldersbeständig
- ✓ Kan rivas av för hand



FLEX 60 är listad i databasen för byggvaruprodukter som kan användas till Svanenmärkta byggnader.

Flexibel och formbar tejp med bärare av armerad PE-specialfolie. Tejpen har ett starkt och åldersbeständigt lim som är skyddat med silikonbelagt papper. FLEX 60 är diffusionstät och har hög vidhäftningsförmåga till trämaterial, skivor och de flesta typer av PE- eller PP-folier.

### Användningsområde

Används till försegling av övergångar och överlapp i luft- och ångspärrar. Kan även användas till reparation och detaljer. Tejpen kan rivas av för hand och är lätt att anpassa.

## MONTERINGSPRINCIPER

### Viktiga förutsättningar

Säkerställ att underlaget är rent och fritt från damm, kemikalier, fukt eller andra föroreningar som kan påverka tejpens vidhäftningsegenskaper. Se också till att ångspärren är monterad sträckt och ligger plant utan veck och luftfickor längs området som ska förseglas.

Porösa material och ytor som dammar ska först behandlas med Isola Tejp-Primer. **Obs:** Tejpen är till för försegling och ska inte utsättas för kontinuerlig sträckbelastning.

### Försegling av skarvar, övergångar och detaljer

Skär av en bit tejp som motsvarar skarven, övergången eller detaljen.

Vid längre sträckor kan det vara en fördel att skära av kortare längder som monteras fortlöpande med överlapp.

Börja i en ände av skarven, övergången eller detaljen. Avlägsna lite av skyddspappret och sätt fast tejpens så att bredden på tejpens fördelar sig lika mycket på varje sida av området som ska förseglas. Avlägsna mer av skyddspappret, rikta in och klistra vidare, tills hela skarven eller detaljen är förseglad. Stryk över tejpens allteftersom så att den klistras fast utan veck eller luftfickor.

### Reparation av skador och punkteringar

Skär av en lämplig längd och klistra över punkteringen. Vid större skador rekommenderas att lägga in en lapp. Skär upp tejpplängder som är anpassade efter lappens storlek. Klistra därefter fast lappen så att denna klistras fast ordentligt på ångspärren.



# Isola FLEX2 Tejp

Försegling av överlapp och skarvar i ångspärrar



## Isola FLEX2

**Dimension:**  
50 mm x 25 m

**Antal per förp.:**  
12 rullar

**Art. nr.:**  
537142

## Egenskaper

- ✓ Elastisk och formbar
- ✓ Stark och hög vidhäftning
- ✓ Till många olika material
- ✓ Åldringsbeständig
- ✓ Miljögodkänd



Flex2 Tejp är listad i databasen för byggvaruprodukter som kan användas till Svanenmärkta byggnader.

Klisterstark och åldringsbäständig specialtejp för olika detaljer. Produkten består av modifierad akrylklisterämne och flexibel polyetylenfilm. Isola FLEX2 är elastisk och formbar och har bra vidhäftning. Tejpen är lätt att arbeta med och mycket åldringsbeständig.

## Användningsområde

FLEX2 Tejp används främst till förseglingar av skarvar och detaljer mot ångspärrar av PE folie, men den fäster även bra mot trä, metall, hårda plastmaterial, träfiberskivor, vindsydd mm. Tejpen används också till tätningar av övergångar och tillslutningar mellan folier/dukar och andra byggnadsmaterial.

## MONTERINGSPRINCIPER

---

### Viktiga förutsättningar

Säkerställ att underlaget är rent och fritt från damm, kemikalier, fukt eller andra föroreningar som kan påverka tejpens vidhäftningsegenskaper. Se också till att ångspärren är monterad sträckt och ligger plant utan veck eller luftfickor längs området som ska förseglas. Porösa material och ytor som dammar ska först behandlas med Isola Tejp Primer. Obs: Tejpen är till för att försegla och ska inte utsättas för kontinuerlig sträckbelastning.

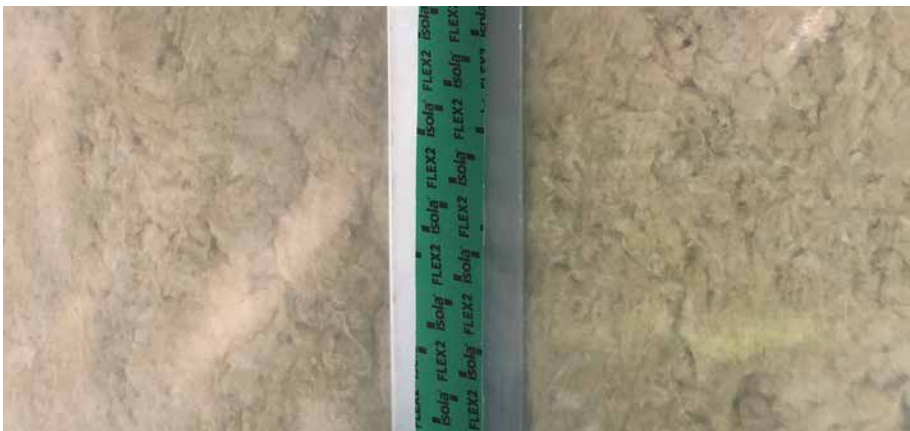
### Försegling av skarvar, övergångar och detaljer

Skär av en bit tejp som motsvarar skarven, övergången eller detaljen. Vid längre områden kan det vara en fördel att skära av kortare längder som monteras fortlöpande med överlapp.

Börja i en ände av skarven, övergången eller detaljen. Avlägsna lite av skyddspappret och sätt fast tejpen så att bredden på tejpen fördelar sig lika mycket på varje sida av området som ska förseglas. Avlägsna mer av skyddspappret, rikta in och klistra vidare, tills hela skarven eller detaljen är förseglad. Stryk över tejpen alltefterstom så att den klistrar fast utan veck eller luftfickor.

### Reparation av skador och punkteringar

Skär av en lämplig längd och klistra över punkteringen. Vid större skador rekommenderas att lägga in en lapp. Skär upp tejpplängder som är anpassade efter lappens storlek. Klistra därefter fast lappen så att denna klistrar fast ordentligt på ångspärren.



ÅNGSPÄRRSTEJP

# Isola FLEX 30/30



SC 2128-12

Försegling av detaljer och övergångar i ångspärrar



## Isola Flex 30/30

**Dimension:**  
60 mm x 25 m

**Antal per förp.:**  
10 rullar

**Art. nr.:**  
537208

### Egenskaper

- ✓ Elastisk och formbar
- ✓ Diffusionstät
- ✓ Delat skyddspapper
- ✓ Hög vidhäftningsförmåga
- ✓ Åldersbeständig



FLEX 30/30 är listad i databasen för byggvaruprodukter som kan användas till Svanenmärkta byggnader.

Flexibel och formbar tejp med bärare av armerad PE-specialfolie. Tejpen har ett starkt lim som är skyddat av ett delat silikonbelagt papper. FLEX 30/30 har hög vidhäftningsförmåga för trämaterial, metall, hårda plastmaterial och de flesta typer av PE- eller PP-folier.

### Användningsområde

Används till försegling av detaljer och övergångar i luft- och ångspärrar. Tejpen är smidig och formbar och används gärna där det finns behov av försegling av en rätvinklig övergång mellan detaljen och ångspärren. FLEX 30/30 har ett delat skyddspapper som förenklar och effektiviserar monteringen.



## MONTERINGSPRINCIPER

---

### Viktiga förutsättningar

Säkerställ att underlaget är rent och fritt från damm, kemikalier, fukt eller andra föroreningar som kan påverka tejpens vidhäftningsegenskaper. Se också till att ångspärren är monterad sträckt och ligger plant utan veck eller luftfickor längs området som ska förseglas.

Porösa material och ytor som dammar ska först behandlas med Isola Tejp Primer. **Obs:** Tejpen är till för försegling och ska inte utsättas för kontinuerlig sträckbelastning.

### Försegling runt reglar och bjälkar

Skär av en längd med tejp motsvarande bredden på bjälken med ca. 30 mm extra längd. Avlägsna skyddspappret

på den del av tejpens som ska klistras vid ångspärren på väggen. Klistra fast tejpens på ångspärren – kant i kant med bjälken längs hela bredden.

Avlägsna därefter det andra skyddspappret och klistra denna del av tejpens mot undersidan av bjälken. Dela på längden som är över och klistra fast mot sidokant på bjälken respektive på ångspärren på väggen.

Montera därefter motsvarande för de två sidokanterna så att dessa ligger i överlapp med tejpens på undersidan av bjälken. Stryk över tejpens så att den fäster ordentligt mot underlaget utan veck eller luftfickor.



ÅNGSPÄRRSTEJP

# Isola Flex 50/50



SC 2128-12

Försegling av hörn och övergångar i ångspärrar



## Isola Flex 50/50

**Dimension:**  
100 mm x 25 m

**Antal per förp.:**  
6 rullar

**Art. nr.:**  
537169

### Egenskaper

- ✓ Elastisk och formbar
- ✓ Diffusionstät
- ✓ Delat skyddspapper
- ✓ Hög vidhäftningsförmåga
- ✓ Åldersbeständig



FLEX 50/50 är listad i databasen för byggvaruprodukter som kan användas till Svanenmärkta byggnader.

Flexibel och formbar tejp med bärare av armerad PE-specialfolie. Tejpen har ett starkt lim som är skyddat av ett delat silikonbelagt papper. Produkten har hög vidhäftningsförmåga för trämaterial, metall, hårda plastmaterial och de flesta typer av PE- eller PP-folier.

### Användningsområde

Används till försegling av hörn och övergångar i luft- och ångspärrar. Exempel på användningsområden är övergång mellan vägg/golv och golv/tak. FLEX 50/50 har ett delat skyddspapper som förenklar och effektiviserar monteringen.

## MONTERINGSPRINCIPER

### Viktiga förutsättningar

Säkerställ att underlaget är rent och fritt från damm, kemikalier, fukt eller andra föroreningar som kan påverka tejpens vidhäftningsegenskaper. Se också till att ångspärren är monterad sträckt och ligger plant utan veck eller luftfickor längs området som ska förseglas.

Porösa material och ytor som dammar ska först behandlas med Isola Tejp Primer. **Obs:** Tejpen är till för försegling och ska inte utsättas för kontinuerlig sträckbelastning.

### Försegling av övergång – vägg till golv

Skär av en längd tejp anpassad efter längden på övergången. Vid längre sträckor kan det vara en fördel att skära av kortare längder som monteras fortlöpande i överlapp.



Vik ihop tejpens överkant och avlägsna lite av skyddspappret på den delen av tejpens som ska klistras mot golvet. Klistra fast tejpens överkant utefter golvet – i kant med väggen. Stryk över tejpens överkant allteftersom så att den klistras fast utan veck eller luftfickor. Avlägsna därefter det andra skyddspappret och klistra denna del av tejpens mot ångspärren på väggen så att tejpens överkant följer underlaget och bildar en rät vinkel.

### Försegling av övergång mot horisontell bjälke

Montera tejpens överkant motsvarande som för försegling av övergång – vägg till golv. Klistra först den ena delen av tejpens överkant längs bjälken och därefter på ångspärren i taket.



ÅNGSPÄRRSTEJP

# Isola PE 60



Försegling av överlapp i ångspärrar



## Isola PE 60

**Dimension:**  
60 mm x 40 m

**Antal per förp.:**  
10 rullar

**Art. nr.:**  
537168

### Egenskaper

- ✓ Styv och stabil bärare
- ✓ Vattenavvisande yta
- ✓ Hög vidhäftningsförmåga
- ✓ Åldersbeständig
- ✓ Kan rivas av för hand



PE 60 är listad i databasen för byggvaruprodukter som kan användas till Svanenmärkta byggnader.

Styv och stabil tejp med bärare av PE-behandlat, vattenavvisande specialpapper. Tejpen har ett starkt och åldersbeständigt lim som är skyddat med silikonbelagt papper. PE 60 har hög vidhäftningsförmåga för de flesta typer av PE- eller PP-folier, gipsplattor och trämaterial.

### Användningsområde

Används till försegling av överlappskarv i luft- och ångspärrar. Tejpen kan rivas av för hand, har god stabilitet och är enkel och effektiv att montera i större längder.

## MONTERINGSPRINCIPER

### Viktiga förutsättningar

Säkerställ att underlaget är rent och fritt från damm, kemikalier, fukt eller andra föroreningar som kan påverka tejpens vidhäftningsegenskaper. Se också till att ångspärren är monterad sträckt och ligger plant utan veck eller luftfickor längs området som ska förseglas.

**Obs:** Tejpen är till för att försegla och ska inte utsättas för kontinuerlig sträckbelastning.



### Försegling av överlapp

Skär av en längd tejp anpassad efter längden på överlappet. Vid längre sträckor kan det vara en fördel att skära av kortare längder som monteras fortlöpande med överlapp.

Börja i en ände av överlappet. Avlägsna lite av skyddspappret och sätt fast tejpens över överlappet så att bredden på tejpens fördelar sig lika mycket över skarven. Avlägsna mer av skyddspappret, rikta in och klistra vidare, tills hela överlappet är förseglat. Tryck över tejpens allteftersom så att den klistras fast utan veck eller luftfickor.



# Isola PE 45 och PE 12/48



Försegling mellan väggskiva och  
fönsterkarm/fönstersmyg



## Isola PE 45

**Dimension:**  
45 mm x 25 m

**Antal per förp.:**  
14 rullar

**Art. nr.:**  
537239

## Isola PE 12/48

**Dimension:**  
60 mm x 25 m

**Antal per förp.:**  
10 rullar

**Art. nr.:**  
537242

### Egenskaper

- ✓ Styv och stabil bärare
- ✓ Anpassad till smala lister/  
foder
- ✓ Hög vidhäftningsförmåga
- ✓ Åldersbeständig
- ✓ Kan rivas av för hand



PE 45 och 12/48 är listad i databasen för byggaruprodukter som kan användas till Svanenmärkta byggnader.

Styv och stabil tejp med bärare av PE-behandlat, vattenavvisande specialpapper. Tejpen har ett starkt och åldersbeständigt lim som är skyddat med silikonbelagt papper. PE 45 och 12/48 är dimensionsstabila för värme och kyla och har hög vidhäftningsförmåga till gips, trämaterial och de flesta typer av PE- eller PP-folier.

### Användningsområde

Används till försegling av fönsterfogar mellan invändig skivbeklädning och fönsterkarm/fönstersmyg. Tejpen har god stabilitet, kan rivas för hand och har en bredd på 45 och 12/48 mm som är anpassade till smala fönster- och dörrlister.

## MONTERINGSPRINCIPER

### Viktiga förutsättningar

Säkerställ att underlaget är rent och fritt från damm, kemikalier, fukt eller andra föroreningar som kan påverka tejpens vidhäftningsegenskaper.

**Obs:** Tejpen är till för att försegla och ska inte utsättas för kontinuerlig sträckbelastning.

### Försegling mellan väggskiva och fönsterkarm/fönstersmyg

Fönstersmygar och invändig beklädnad av gips- eller träfiberskivor ska vara monterade runt fönstret innan tejpen monteras.

Börja förseglingen i nederkant, därefter förseglas sidorna och till sist översidan.

Skär upp tejpen i lämpliga längder i förhållande till längden på fönsterfogarna som ska förseglas. Avlägsna skyddspappret och montera därefter tejpen över fönsterfogen. Se till att tejpen täcker minst 12 mm in på bakkanten av fönstersmyg.

Rikta in och se till att tejpen fäster i underlaget utan att det bildas veck eller luftfickor. Tryck till slut hårt över tejpen så att den häftar bra.



ÅNGSPÄRRSTEJP

# Isola TWIN

Uppfästning av ångspärr mot takstolar och väggreglar



## Isola TWIN

**Dimension:**  
19 mm x 50 m

**Antal per förp.:**  
1 rulle

**Art. nr.:**  
537209

### Egenskaper

- ✓ Dubbelsidig vidhäftning
- ✓ Styv och stabil
- ✓ Hög vidhäftningsförmåga
- ✓ Armerade klisterfält
- ✓ Åldersbeständig



TWIN är listad i databasen för byggvaruprodukter som kan användas till Svanenmärkta byggnader.

Dubbelsidig tejp med armeringsnät av PE på klisterfälten på var sida. Tejpen har ett starkt lim som är skyddat av silikonbelagt papper. TWIN-tejpen har god vidhäftningsförmåga till ångspärrar, trämaterial, metall, mm.

### Användningsområde

Används till montering av ångspärrar mot takbjälkar, stålreglar och andra konstruktioner där tejp kan förenkla monteringsarbetet. Tejpen ger omedelbar vidhäftning och säkerställer att ångspärren monteras direkt mot underlaget. Ångspärren ska förutom detta fästas mekaniskt.



## MONTERINGSPRINCIPER

### Viktiga förutsättningar

Säkerställ att underlaget är rent och fritt från damm, kemikalier, fukt eller andra föroreningar som kan påverka tejpens vidhäftningsegenskaper.

**Obs:** Tejpen ska inte utsättas för kontinuerlig sträckbelastning.

### Montering av ångspärr mot takbjälkar/reglar

Rulla ut en liten längd tejp och avlägsna skyddsfolien. Fäst därefter tejpens på andra änden av en takbjälke/regel. Rikta in och rulla ut allteftersom samtidigt

som tejpens fästs ordentligt längs hela bjälkens/regelns längd.

Avlägsna sedan skyddspappret på tejpens som nu är fäst vid takbjälken/regeln. Montera fast ångspärren ordentligt. Rikta sedan in och montera ångspärren allteftersom ner över hela bjälkens/regelns längd. Stryk över tejpens allteftersom så att tejpens får bra vidhäftning utan veck eller luftfickor.

Fortsätt monteringen på motsvarande vis för de övriga takbjälkarna/reglarna tills ångspärren är färdigmonterad. Fäst slutligen mekaniskt med klämläkt eller skivbeklädnad.



# Isola MUR

Försegling av ångspärrar mot mur och betong



## Isola MUR

**Dimension:**  
12 mm x 16 m

**Antal per förp.:**  
10 rullar

**Art. nr.**  
537241

### Egenskaper

- ✓ Dubbelsidig vidhäftning
- ✓ Tjock limsträng
- ✓ Flexibel och formbar
- ✓ Hög vidhäftningsförmåga
- ✓ Åldersbeständig



MUR är listad i databasen för byggvaruprodukter som kan användas till Svanenmärkta byggnader.

Dubbelsidig tejp med tjock och flexibel limsträng. Tejpen har ett starkt och åldersbeständigt lim som är skyddat med silikonbelagt papper. Produkten är dimensionsstabil för värme och kyla och har hög vidhäftningsförmåga på betong, cementbaserade skivor, murverk och de flesta typer av PE eller PP-folier.

### Användningsområde

Används till försegling av ångspärrar mot mur och betong. Tejpen är flexibel och formbar och kan användas både till avslutningar och detaljer i ångspärren.

## MONTERINGSPRINCIPER

### Viktiga förutsättningar

Se till att ångspärren är monterad sträckt och ligger plant utan veck eller luftfickor längs området som ska förseglas. Kontrollera också att det inte finns damm, kemikalier eller andra föroreningar på ytorna som ska förseglas.

**Obs:** Tejpen är till för att försegla och ska inte utsättas för kontinuerlig sträckbelastning.

### Försegling mot betong

Porös och poröppen betong eller puts som dammar ska först förseglas med Isola Tejp Primer.

Vik den delen av ångspärren som ska klistras mot betongen eller putsen bort från underlaget.

Börja monteringen av tejpens i en av ändarna som ska förseglas. Rulla först ut en liten längd tejp och avlägsna skyddsfolien. Klistra sedan fast tejpens vid betongen längs området ångspärren ska förseglas vid. Fortsätt rulla ut, tills hela längden har påmonterad Isola Murtejp.

Avlägsna sedan skyddspappret på tejpens som nu är fäst vid betongunderlaget längs hela förseglingen. Vik tillbaka ångspärren och klistra fast den från mitten av förseglingen och ut till var sida. Stryk över tejpens allteftersom så att tejpens får bra vidhäftning utan veck eller luftfickor.

För att ytterligare förbättra förseglingen rekommenderas att använda en liten tryckrulle för att pressa fast ångspärren.



# Isola Folielim Mur

Försegling av ångspärrar mot mur och betong



## Isola Folielim Mur

### Förpackning:

Patron à 310 ml

Påse à 600 ml

### Antal per förp.:

12 st

### Art. nr.:

537207

537206

## Egenskaper

- ✓ Hög vidhäftningsförmåga
- ✓ Enkomponent
- ✓ Ångtäthet Sd-värde >10 m
- ✓ Åldersbeständig
- ✓ Inga skadliga lösningsmedel



Folielim Mur är listad i databasen för byggvaruprodukter som kan användas till Svanenmärkta byggnader.

Modifierad polymerdispersion av enkomponentstyp. Folielimmet är starkt och åldersbeständigt och upprätthåller elasticitet och häftegenskaper över tid. Limmet har mycket god vidhäftningsförmåga på ångspärrar, betong, puts och metall. Produkten innehåller inga farliga giftämnen eller skadliga lösningsmedel.

## Användningsområde

Används till försegling av ångspärrar mot puts, betong och metall mm. Folielimmet ger en lufttät försegling mellan materialen som ska fästas samman och kan användas för vidhäftning med båda "våt" och "torr" metod.

## MONTERINGSPRINCIPER

### Viktiga förutsättningar

Se till att ångspärren är monterad sträckt och ligger plant utan veck eller luftfickor. För god vidhäftning och tät försegling krävs det att underlaget måste vara torrt, rent och dammfritt utan kemikalier som kan påverka häftegenskaperna av folielimmet.

### Försegling mot cementbaserade underlag

Vik den delen av ångspärren som ska förseglas mot betongen eller putsen bort från underlaget. Börja i en av ändarna som ska förseglas.

Påför folielimmet i en jämn sträng med en foggpistol för patron eller påse längs hela längden som ångspärren ska förseglas till. Ångspärren kan antingen klistras vid limmet direkt ("våt metod") eller senare, när limmet har torkat men fortfarande är klabbigt ("torr metod").

Vik tillbaka ångspärren och klistra fast den från mitten av limfogen och ut till var sida. Stryk över ångspärren allteftersom så att den häftar fast i folielimmet utan veck eller luftfickor.



ÅNGSPÄRRTEJP

# Isola KC-20 50/85

Försegling av ångspärrar mot mur och betong



## Isola KC-20 50/85

**Dimension:**  
135 mm x 25

**Antal per förp.:**  
4 rullar

**Art. nr.:**  
537275

### Egenskaper

- ✓ Hög brottförlängning
- ✓ Filt som är överputsbar
- ✓ Stark och åldersbeständig
- ✓ Ångtäthet  
Sd-värde >20 m
- ✓ Delat skyddspapper



KC-20 50/85 är listad i databasen för byggvaruprodukter som kan användas till Svanenmärkta byggnader.

Stark och töjbar tejp med bärare av filt-/plastfilmskomposit som kan täckas över med puts. Tejpen har ett starkt och åldersbeständigt lim som är skyddat av en genomskinlig plastfolie. KC-20 fäster mycket bra på betong, gipsskivor, trämaterial, metall och ångspärrar.

### Användningsområde

Används till försegling av övergång mellan ångspärr och betong eller andra cementbaserade material. Produkten har ett delat skyddspapper som förenklar och effektiviserar monteringen.

## MONTERINGSPRINCIPER

### Viktiga förutsättningar

Säkerställ att underlaget är rent och fritt från damm, kemikalier, fukt eller andra föroreningar som kan påverka tejpens vidhäftningsegenskaper. Se också till att ångspärren är monterad utan veck eller fickor.

Porösa material och ytor som dammar ska först behandlas med Isola Tejp Primer. **Obs:** Tejpen är till för att fösegla och ska inte utsättas för kontinuerlig sträckbelastning.

### Försegling av övergångar från vägg - betonggolvet

Skär av en bit tejp som motsvarar längden på övergången. Vid längre sträckor kan det vara en fördel att skära av kortare längder som monteras fortlöpande i överlapp.

Vik sedan ihop tejpens och avlägsna lite av skyddspappret på den delen av tejpens som ska klistras mot betonggolvet. Fäst därefter tejpens på golvet – börja i den ena änden av övergången.

Rikta in och montera tejpens allteftersom längs betonggolvet så att delningsspåret i skyddspappret följer övergången till väggen. Fortsätt tills tejpens är fäst vid golvet längs hela övergången.

Avlägsna därefter det andra skyddspappret och klistra denna del av tejpens mot väggen. Börja från mitten av väggen och fäst ut mot var sida. Pressa till slut tejpens mot underlaget så att tejpens fäster utan veck eller luftfickor.



# Isola Reflekterande Tejp

Försegling av överlappningar, detaljer och anslutning mot andra byggnadsmaterial



## Isola Reflekterande Tejp

**Dimension:**  
75 mm x 25 m

**Antal per förp.:**  
8 rulle

**Art. nr.:**  
537173

### Egenskaper

- ✓ Mycket god vidhäftning
- ✓ Värmereflekterande yta
- ✓ Ångtäthet Sd-värde >10 m
- ✓ Åldersbeständig
- ✓ SINTEF tekniskt godkännande

Tejpen består av Tyvek® med aluminiumbelagd, värmereflekterande yta och lim av modifierad akryl. Fästmedlet skyddas av en folie som rivs bort när tejpens ska fästas. Produkten är dimensionsstabil för fukt och fäster på ytor med temperaturer på ned mot 0 °C. Tejpen har mycket god vidhäftning mot AirGuard Reflective ångspärr, gips- och träfiberskivor, trä, metall etc.

### Användningsområde

Används som tillbehör till AirGuard® Reflective ångspärr för försegling av överlappningar, skarvar, detaljer och anslutning mot andra byggnadsmaterial.



## MONTERINGSPRINCIPER

---

### Viktiga förutsättningar

Säkerställ att underlaget är rent och fritt från damm, kemikalier, fukt eller andra föroreningar som kan påverka tejpens vidhäftningsegenskaper. Se också till att ångspärren är monterad sträckt och ligger plant utan veck eller luftfickor längs området som ska förseglas.

**Obs:** Tejpen är till för att försegla och ska inte utsättas för kontinuerlig sträckbelastning.



### Försegling av överlapp

Skär av en längd tejp anpassad efter längden på överlappet. Vid längre sträckor kan det vara en fördel att skära av kortare längder som monteras fortlöpande i överlapp. Börja i en ände av överlappet. Avlägsna lite av skyddspappret och sätt fast tejpens över överlappet så att bredden på tejpens fördelar sig lika mycket över skarven. Avlägsna mer av skyddspappret, rikta in och klistra vidare tills hela överlappet är förseglat. Tryck över tejpens allteftersom så att den klistras fast utan veck eller luftfickor.



# Isola Tyvek® Rörmanschett

Försegling runt rörgenomföringar i spärskikt



## Isola Tyvek® Rörmanschett

**Dimension:**  
Ø8 - 210 mm

**Antal per förp.:**  
se tabell

**Art. nr.:**  
Se tabell

### Egenskaper

- ✓ Självhäftande krage
- ✓ Elastisk tätningsdel i EPDM
- ✓ Slagregnstät
- ✓ Häftar till kalla ytor
- ✓ Åldersbeständig

Manschett med tätningsdel av EPDM-gummi och krage av Tyvek®-vindsydd. Kragen har ett starkt och åldersbeständigt lim som är skyddat med silikonbelagt skyddspapper. Manschetten är fuktbeständig och har hög vidhäftningsförmåga till vindsydd på rulle, vindtäta skivor och folier av polypropylen eller polyetylen.

### Användningsområde

Används till försegling runt rörgenomföringar i vindsydd på rulle och vindtäta gipsskivor. Kan även användas till försegling av rörgenomföringar i luft- och ångspärrar på den varma sidan av konstruktionen.

## SORTIMENT OCH MONTERING

Produkt	Art. nr.:	Dim. krage	Innehåll
Isola Tyvek® Rörmanschett 8-11 mm för TV-kabel etc	537180	150 x 150 mm	10 st per förp.
Isola Tyvek® Rörmanschett 15-22 mm för el/vvs	537181	150 x 150 mm	10 st per förp.
Isola Tyvek® Rörmanschett 25-35 mm för el/vvs	537182	150 x 150 mm	10 st per förp.
Isola Tyvek® Rörmanschett 45-55 mm för centraldammsugare/vvs	537183	230 x 230 mm	8 st per förp.
Isola Tyvek® Rörmanschett 50-70 mm för centraldammsugare/vvs	537184	230 x 230 mm	8 st per förp.
Isola Tyvek® Rörmanschett 75-90 mm för avloppsrör	537185	230 x 230 mm	8 st per förp.
Isola Tyvek® Rörmanschett 100-110 mm för avlopp/ventilation	537186	320 x 320 mm	5 st per förp.
Isola Tyvek® Rörmanschett 125-135 mm för ventilation	537188	320 x 320 mm	4 st per förp.
Isola Tyvek® Rörmanschett 150-165 mm för ventilation	537189	350 x 350 mm	4 st per förp.
Isola Tyvek® Rörmanschett 190-210 mm för ventilation	537190	420 x 420 mm	4 st per förp.

### Viktiga förutsättningar

Se till att underlaget är utan veck eller luftfickor och att det inte finns damm, målarfärg, fukt eller andra föroreningar på ytorna som manschetten ska häftas till. **Obs:** Porösa underlag ska först förbehandlas med Isola Tejp Primer.

### Försegling av rörgenomföring

Montera manschetten över rörgenomföringen och pressa kragen väl

mot underlaget den ska fästas mot. Avlägsna därefter skyddspappret på baksidan av kragen och fäst manschetten väl till underlaget. Stryk över kragen allteftersom så att den fäster utan veck eller luftfickor.

**Obs:** Montera manschetten så att ett av hörnen pekar rakt upp. Detta för att undgå att kragen bildar en fuktutsatt skarv under byggperioden.

# Isola WIFLEX 60



Försegling av skarvar och överlapp i vindskydd



## Isola WIFLEX 60

**Dimension:**  
60 mm x 25 m

**Antal per förp.:**  
10 rullar

**Art. nr.:**  
537216

### Egenskaper

- ✓ Elastisk och stark
- ✓ Diffusionsvärde  $S_d < 2m$
- ✓ Fäster på kalla ytor
- ✓ Åldersbeständig
- ✓ Kan rivas av för hand



WIFLEX 60 är listad i databasen för byggvaruprodukter som kan användas till Svanenmärkta byggnader.

Flexibel tejp med bärare av armerad specialfolie. Tejpen har ett starkt och åldersbeständigt lim som är skyddat med silikonbelagt papper. Limmet fäster på ytor ner till temperatur på  $-10\text{ °C}$  förutsatt att rullen är lagrad varmt före den används. WIFLEX 60 har lågt ånggenomgångsmotstånd och häftar mycket bra till gipsskivor, trämaterial, metall och flexibla vindskydd på rulle.

### Användningsområde

Används till försegling av vindtäta skivor och överlapp och detaljer i flexibla vindskydd på rulle. Tejpen kan rivas av för hand och är snabb och effektiv att montera.

## MONTERINGSPRINCIPER

### Viktiga förutsättningar

Säkerställ att underlaget är rent och fritt från damm, kemikalier, fukt eller andra föroreningar som kan påverka tejpens vidhäftningsegenskaper. För flexibla vindskydd är det dessutom viktigt att överlapp och skarvar ligger plant utan veck eller luftfickor.

Porösa material och ytor som dammar ska först behandlas med Isola Tejp Primer. **Obs:** Tejpen är till för att försegla och ska inte utsättas för kontinuerlig sträckbelastning.

### Försegling av skarvar i vindskyddsskivor

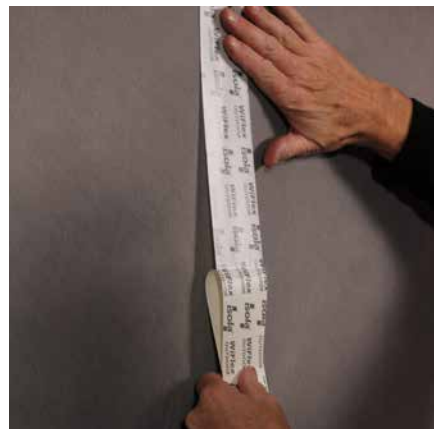
Skär av en längd tejp anpassad efter längden på skarven. Vid längre sträckor kan det vara en fördel att skära av kortare längder som monteras fortlöpande i överlapp.



Starta här i en ände av skivskarven. Avlägsna lite av skyddspappret och sätt fast tejpens över plattskarven så att bredden fördelar sig lika mycket på varje sida av skarven. Avlägsna mer av skyddspappret, rikta in och klistra vidare, tills hela skivskarven är förseglad. Stryk över tejpens allteftersom så att den klistras fast utan veck eller luftfickor.

### Försegling av överlapp i flexibla vindskydd

Börja i en ände av överlappet. Avlägsna lite av skyddspappret och sätt fast tejpens så att bredden fördelar sig lika över skarven. Avlägsna mer av skyddspappret, rikta in och klistra vidare, tills hela överlappet är förseglat. Tryck över tejpens allteftersom så att den klistras fast utan veck eller luftfickor.



VINDSKYDDSTEJP

# Isola WIFLEX 20/40



Försegling av fogar mellan vindskydd och dörr- eller fönsterkarm



## Isola WIFLEX 20/40

**Dimension:**  
60 mm x 25 m

**Antal per förp.:**  
10 rullar

**Art. nr.:**  
537218

### Egenskaper

- ✓ Delat skyddspapper
- ✓ Elastisk och stark
- ✓ Diffusionsvärde  $S_d < 2m$
- ✓ Fäster på kalla ytor
- ✓ Åldersbeständig



WIFLEX 20/40 är listad i databasen för byggarvaruprodukter som kan användas till Svanenmärkta byggnader.

Flexibel tejp med bärare av armerad specialfolie. Tejpen har ett starkt lim som är skyddat av ett delat silikonbelagt papper. Limmet fäster på ytor ner till temperatur på  $-10\text{ }^{\circ}\text{C}$  grader förutsatt att rullen är lagrad varmt före den används. WIFLEX 20/40 häftar mycket bra till gipsskivor, trämaterial, metall och flexibla vindskydd på rulle.

### Användningsområde

Används till försegling av fogar mellan vindskydd och dörr- eller fönsterkarm och andra motsvarande detaljer. Tejpen har ett delat skyddspapper som förenklar och effektiviserar monteringen.

## MONTERINGSPRINCIPER

---

### Viktiga förutsättningar

Säkerställ att underlaget är rent och fritt från damm, kemikalier, fukt eller andra föroreningar som kan påverka tejpens vidhäftningsegenskaper. För flexibla vindskydd är det dessutom viktigt att överlapp och skarvar ligger plant utan veck eller luftfickor.

Porösa material och ytor som dammar ska först behandlas med Isola Tejp Primer. **Obs:** Tejpen är till för att försegla och ska inte utsättas för kontinuerlig sträckbelastning.

### Försegling till fönster utanför vindskyddet

Skär av tejpens överlängd i förhållande till måtten på fönsterkarmen. Överlängderna ska delas

och monteras i överlapp runt de fyra hörnen.

Börja med längden för bottenkarmen. Vik först ihop tejpens längs spåret i skyddspappret. Avlägsna därefter skyddspappret på den ena sidan och sätt fast tejpens i beslagspåret längs nedre karmen. Överlängden delas och fästs runt hörnen. Avlägsna sedan skyddspappret på den andra sidan av tejpens och sätt fast denna del av tejpens på vindskyddet på väggen.

Montera tejpens på motsvarande sätt längs sidorna och sist karmöverstycket så att hela omkretsen runt fönstret blir förseglat. Om det är nödvändigt kan hörnen förstärkas med en mindre längd tejp.



# Isola WIFLEX 50/50

Försegling av hörn och övergångar i vindskydd



## Isola WIFLEX 50/50

**Dimension:**  
100 mm x 25 m

**Antal per förp.:**  
6 rullar

**Art. nr.:**  
537240

### Egenskaper

- ✓ Delat skyddspapper
- ✓ Stark och elastisk
- ✓ Diffusionsvärde  $S_d < 2m$
- ✓ Fäster på kalla ytor
- ✓ Åldersbeständig



WIFLEX 50/50 är listad i databasen för byggvaruprodukter som kan användas till Svanenmärkta byggnader.

Flexibel tejp med bärare av armerad specialfolie. Tejpen har ett starkt och åldersbeständigt lim som är skyddat med delat silikonbelagt papper. Limmet fäster på ytor ner till temperatur på  $-10\text{ }^{\circ}\text{C}$  förutsatt att rullen är lagrad varmt före den används. WIFLEX 50/50 har lågt ånggenomgångsmotstånd ( $S_d$  värde) och fäster mycket bra till gipskivor, trämaterial, metall och flexibla vindskydd på rulle.

### Användningsområde

Används till försegling av hörn och övergångar i flexibla vindskydd och vindtäta gipsskivor. Tejpen har ett delat skyddspapper som förenklar och effektiviserar monteringen.



## MONTERINGSPRINCIPER

### Viktiga förutsättningar

Säkerställ att underlaget är rent och fritt från damm, kemikalier, fukt eller andra föroreningar som kan påverka tejpens vidhäftningsegenskaper. För flexibla vindskydd är det dessutom viktigt att överlapp och skarvar ligger plant utan veck eller luftfickor.

Porösa material och ytor som dammar ska först behandlas med Isola Tejp Primer. **Obs:** Tejpen är till för att försegla och ska inte utsättas för kontinuerlig sträckbelastning.

### Försegling av hörn i väggkonstruktioner

Skär av en längd tejp anpassad efter längden på förseglingen.

Börja monteringen överst i hörnet på en av väggarna. Avlägsna lite av skyddspappret på den ena sidan av tejp. Montera tejpens så att delningsspåret i skyddspappret går utefter kanten på hörnet. Avlägsna mer av skyddspappret och sätt fast tejpens på väggen från hörnet och ner längs hela väggen.

Avlägsna sedan skyddspappret överst på den andra delen av tejpens, vik tejpens runt hörnet och sätt fast på vindskyddet på motsatt vägg. Avlägsna mer av pappret och fortsätt på samma sätt tills hörnet är förseglat hela vägen.

Vid försegling av invändiga hörn måste tejpens vikas ihop längs delningsspåret i skyddspappret före montering på den första väggen.



VINDSKYDDSTEJP

# Isola Tyvek® 60



Försegling av överlapp och skarvar i vindskydd



## Isola Tyvek® 60

**Dimension:**  
60 mm x 25 m

**Antal per förp.:**  
10 rullar

**Art. nr.:**  
537170

### Egenskaper

- ✓ Stabil med god vidhäftningsförmåga
- ✓ Slagregnstät
- ✓ Diffusionsvärde Sd < 2m
- ✓ Fäster på kalla ytor
- ✓ Åldersbeständig



Tyvek® 60 är listad i databasen för byggvaruprodukter som kan användas till Svanenmärka byggnader.

Styv och stabil tejp med bärare av spunnen Tyvek®-duk. Tejpen har ett starkt och åldersbeständigt lim som är skyddat med silikonbelagd folie. Limmet fäster på ytor ner till temperatur på -10 °C förutsatt att rullen är lagrad varmt före den används. Tyvek® 60 har hög vidhäftningsförmåga till vindskydd på rulle, trämaterial, metall, gips- och asfaltbaserade skivor.

### Användningsområde

Används till försegling av överlapp och skarvar i vindskydd och vindtäta skivor. Tejpen har god stabilitet och är därmed enkel och effektiv att montera i större längder.

## MONTERINGSPRINCIPER

---

### Viktiga förutsättningar

Säkerställ att underlaget är rent och fritt från damm, kemikalier, fukt eller andra föroreningar som kan påverka tejpens vidhäftningsegenskaper. För flexibla vindskydd är det dessutom viktigt att överlapp och skarvar ligger plant utan veck eller luftfickor.

Porösa material och ytor som dammar ska först behandlas med Isola Tejp Primer. **Obs:** Tejpen är till för att försegla och ska inte utsättas för kontinuerlig sträckbelastning.



### Försegling av överlapp/skarvar

Skär av en bit tejp i motsvarande längd som överlappet. Vid längre sträckor kan det vara en fördel att skära av kortare längder som monteras fortlöpande med överlapp.

Börja i en ände av överlappet. Avlägsna lite av skyddsfolien och sätt fast tejpen så att bredden på tejpen fördelar sig lika mycket över skarven. Avlägsna mer av skyddsfolien rikta in och klistra vidare tills hela överlappet är förseglat. Tryck över tejpen allteftersom så att den klistrar fast utan veck eller luftfickor.



VINDSKYDDSTEJP

# Isola Tyvek® 75



Försegling av överlapp och skarvar i vindskydd



## Isola Tyvek® 75

**Dimension:**  
75 mm x 25 m

**Antal per förp.:**  
8 rullar

**Art. nr.:**  
537212

### Egenskaper

- ✓ Stabil med god vidhäftningsförmåga
- ✓ Slagregnstät
- ✓ Diffusionsvärde Sd < 2m
- ✓ Fäster på kalla ytor
- ✓ Åldersbeständig



Tyvek® 75 är listad i databasen för byggvaruprodukter som kan användas till Svanenmärkta byggnader.

Styv och stabil tejp med bärare av spunnen Tyvek®-duk. Tejpen har ett starkt och åldersbeständigt lim som är skyddat med silikonbelagd folie. Limmet fäster på ytor ner till temperatur på -10 °C förutsatt att rullen är lagrad varmt före den används. Tyvek® 75 har hög vidhäftningsförmåga till vindskydd på rulle, trämaterial, metall, gips- och asfaltbaserade skivor

### Användningsområde

Används till försegling av överlapp och skarvar i vindskydd och vindtäta skivor. Tejpen har god stabilitet och är därmed enkel och effektiv att montera i större längder.

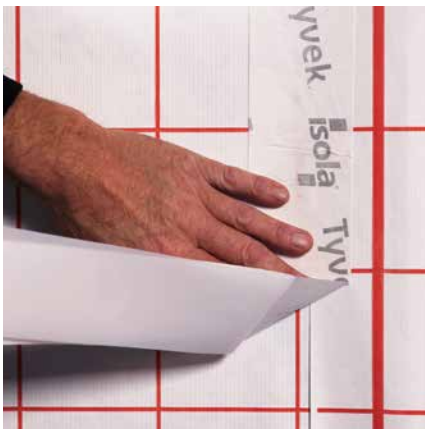
## MONTERINGSPRINCIPER

---

### Viktiga förutsättningar

Säkerställ att underlaget är rent och fritt från damm, kemikalier, fukt eller andra föroreningar som kan påverka tejpens vidhäftningsegenskaper. För flexibla vindskydd är det dessutom viktigt att överlapp och skarvar ligger plant utan veck eller luftfickor.

Porösa material och ytor som dammar ska först behandlas med Isola Tejp Primer. **Obs:** Tejpen är till för att försegla och ska inte utsättas för kontinuerlig sträckbelastning.



### Försegling av överlapp/skarvar

Skär av en bit tejp i motsvarande längd som överlappet. Vid längre överlapp kan det vara en fördel att skära av kortare längder som monteras fortlöpande med överlapp.

Börja i en ände av överlappet. Avlägsna lite av skyddsfolien och sätt fast tejpen så att bredden på tejpen fördelar sig lika mycket över skarven. Avlägsna mer av skyddsfolien rikta in och klistra vidare, tills hela överlappet är förseglat. Tryck över tejpen allteftersom så att den klistras fast utan veck eller luftfickor.



VINDSKYDDSTEJP

# Isola Tyvek® 30/30



Försegling av fönsterfogar och detaljer i vindskydd



## Isola Tyvek® 30/30

**Dimension:**  
60 mm x 25 m

**Antal per förp.:**  
10 rullar

**Art. nr.:**  
537214

### Egenskaper

- ✓ Delad skyddsfolie
- ✓ Stabil med god vidhäftningsförmåga
- ✓ Diffusionsvärde Sd < 2m
- ✓ Fäster på kalla ytor
- ✓ Åldersbeständig



Tyvek® 30/30 är listad i databasen för byggarvaruprodukter som kan användas till Svanenmärkta byggnader.

Styv och stabil tejp med bärare av spunnen Tyvek®-duk. Tejpen har ett starkt lim som är skyddat av en delad silikonbelagd folie. Limmet fäster på ytor ner till temperaturer på -10 °C förutsatt att rullen är lagrad varmt före den används. Produkten har hög vidhäftningsförmåga till vindskydd på rulle, trämaterial, metall och vindtäta skivor.

### Användningsområde

Används till försegling av fönsterfogar, hörn och detaljer i vindskydd. Tyvek 30/30 har ett delat skyddspapper som förenklar och effektiviserar monteringen.

## MONTERINGSPRINCIPER

---

### Viktiga förutsättningar

Säkerställ att underlaget är rent och fritt från damm, kemikalier, fukt eller andra föroreningar som kan påverka tejpens vidhäftningsegenskaper. För flexibla vindskydd är det dessutom viktigt att överlapp och skarvar ligger plant utan veck eller luftfickor.

Porösa material och ytor som dammar ska först behandlas med Isola Tejp Primer. **Obs:** Tejpen är till för att försegla och ska inte utsättas för kontinuerlig sträckbelastning.

### Försegling av fönster utanför vindskyddet

Skär av tejpens med ca. 100 mm överlängd i förhållande till måtten på

fönsterkarmen. Överlängderna ska delas och monteras i överlapp runt de fyra hörnen.

Börja med längden för nedre karmen och vik ihop tejpens längst delningsspåret i skyddsfolien. Avlägsna folien på den ena sidan och sätt fast tejpens i beslagsspåret längs nedre karmen. Överlängden delas och fästs runt hörnen. Avlägsna sedan folien på den andra sidan och sätt fast denna del av tejpens på vindskyddet.

Montera tejpens på motsvarande sätt längs sidorna och sist karmöverstycket så att hela omkretsen runt fönstret blir förseglat.

Tryck slutligen över tejpens så att den fäster väl på underlaget.



VINDSKYDDSTEJP

# Isola Tyvek® 50/50



Försegling av hörn och övergångar i vindskydd



## Isola Tyvek® 50/50

**Dimension:**  
100 mm x 25 m

**Antal per förp.:**  
6 rullar

**Art. nr.:**  
537215

### Egenskaper

- ✓ Delad skyddsfolie
- ✓ Stabil med god vidhäftningsförmåga
- ✓ Diffusionsvärde  $S_d < 2m$
- ✓ Fäster på kalla ytor
- ✓ Åldersbeständig



Tyvek® 50/50 är listad i databasen för byggvaruprodukter som kan användas till Svanenmärkta byggnader.

Styv och stabil tejp med bärare av spunnen Tyvek®-duk. Tejpen har ett starkt lim som är skyddat av silikonbelagd folie. Limmet fäster på ytor ner till temperatur på  $-10\text{ °C}$  förutsatt att rullen är lagrad varmt före den används. Tyvek® 50/50 har hög vidhäftningsförmåga till vindskydd på rulle, trämaterial, metall och vindtäta skivor.

### Användningsområde

Används till försegling av hörn och övergångar i vindskydd på rulle och vindtäta gipsskivor. Tejpen har god stabilitet och är därmed enkel och effektiv att montera i större längder.



## MONTERINGSPRINCIPER

---

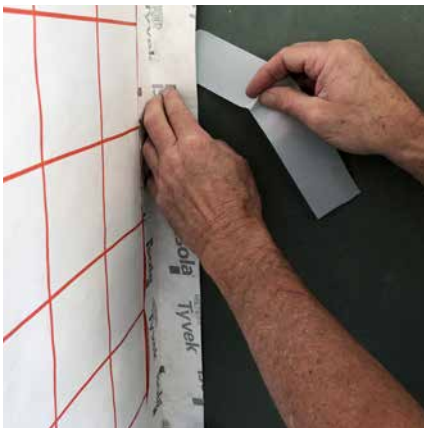
### Viktiga förutsättningar

Säkerställ att underlaget är rent och fritt från damm, kemikalier, fukt eller andra föroreningar som kan påverka tejpens vidhäftningsegenskaper. För flexibla vindskydd är det dessutom viktigt att överlapp och skarvar ligger plant utan veck eller luftfickor.

Porösa material och ytor som dammar ska först behandlas med Isola Tejp Primer. **Obs:** Tejpen är till för att försegla och ska inte utsättas för kontinuerlig sträckbelastning.

### Försegling av hörn i väggkonstruktioner

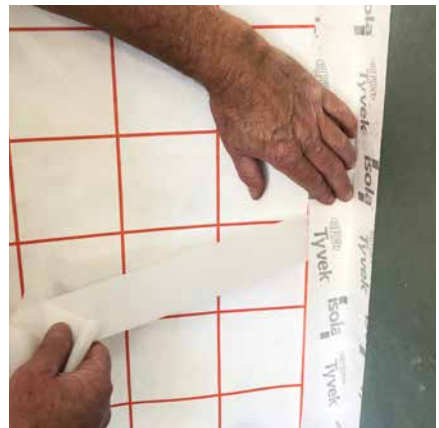
Skär av en längd tejp anpassad efter längden på hörnet.



Börja monteringen överst i hörnet på en av väggarna. Avlägsna lite av skyddsfolien på den ena sidan av tejp. Montera tejpens så att delningsspåret i skyddsfolien går utefter kanten på hörnet. Avlägsna mer av skyddsfolien och sätt fast tejpens på väggen längs hörnet och ner längs hela väggen.

Avlägsna sedan skyddsfolien överst på den andra delen av tejpens, vik tejpens runt hörnet och sätt fast på vindskyddet på motsatt vägg. Avlägsna mer av folien och fortsätt på samma sätt tills hörnet är förseglat hela väggen.

Vid försegling av invändiga hörn måste tejpens vikas ihop längs delningsspåret i skyddsfolien före montering på den första väggen.



VINDSKYDDSTEJP

# Isola Tyvek® TWIN

Försegling av överlapp och avslutningar i vindskydd



## Isola Tyvek® TWIN

**Dimension:**  
50 mm x 25 m

**Antal per förp.:**  
12 rullar

**Art. nr.:**  
537160

### Egenskaper

- ✓ Dubbelsidig vidhäftning
- ✓ Ger dold försegling
- ✓ Diffusionsvärde  $S_d < 2m$
- ✓ Stabil med god vidhäftningsförmåga
- ✓ Åldersbeständig



Tyvek® TWIN är listad i databasen för byggvaruprodukter som kan användas till Svanenmärkta byggnader.

Dubbelsidig tejp med armering av polypropylen som bärare. Båda klisterfälten är skyddade med silikonbelagt papper. Tyvek® TWIN är dimensionsstabil för värme och kyla och har hög vidhäftningsförmåga till vindskydd på rulle, trämaterial, metall och vindtäta skivor.

### Användningsområde

Används till försegling av överlapp och avslutningar i vindskydd på rulle. Tejpen är styv och stabil innan båda skyddspappren är avlägsnade och är enkel och effektiv att montera.

## MONTERINGSPRINCIPER

---

### Viktiga förutsättningar

Kontrollera att vindskyddet är monterad stramt och att överlappen som ska förseglas ligger plant utan veck eller luftfickor. Kontrollera också att det inte finns damm, färgfläckar, fukt eller andra föroreningar på ytorna som ska förseglas.

### Försegling av skarvar

Börja i en ände av överlappet. Rulla ut en liten längd tejp och avlägsna lite av det ena skyddspappret.

Lyft upp duken som bildar överlapp och fäst tejpens längs avslutningen på duken som ligger under. Rikta in så

att tejpens följer avslutningen på den underliggande duken. Rulla ut mer, avlägsna skyddspappret, rikta in och fäst. Stryk över tejpens allteftersom så att den klistrar fast ordentligt på den underliggande duken.

Avlägsna sedan det andra skyddspappret och kläm fast duken som bildar överlappet till detta klisterfält. Fortsätt på motsvarande vis tills hela överlappet är förseglat. Tryck allteftersom över duken som bildar överlapp så att det ligger plant utan veck och fickor eller skevheter.



VINDSKYDDSTEJP

# Isola Tyvek® UV



Försegling av överlapp, skarvar och detaljer i UV-beständiga vindsydd



## Isola Tyvek® UV

**Dimension:**  
75 mm x 25 m

**Antal per förp.:**  
8 rullar

**Art. nr.:**  
537172

### Egenskaper

- ✓ UV-beständig
- ✓ Stabil med god vidhäftningsförmåga
- ✓ Diffusionsvärde  $S_d < 2\text{m}$
- ✓ Slagregnstät
- ✓ Fäster på kalla ytor
- ✓ Åldersbeständig



Tyvek® UV Tejp är listad i databasen för byggvaruprodukter som kan användas till Svanenmärkta byggnader.

Styv och stabil tejp med bärare av UV-beständig, svart polypropylenfilt. Tejpen har ett starkt lim som är skyddat av silikonbelagd folie. Limmet fäster på ytor ner till temperatur på  $-10\text{ }^\circ\text{C}$  förutsatt att rullen är lagrad varmt före den används. Tyvek® UV Tejp har hög vidhäftningsförmåga till vindsydd på rulle, trämaterial, metall och vindtäta skivor.

### Användningsområde

Används till försegling av överlapp och detaljer mm. i Isola Tyvek UV-Facade vindsydd. Tejpen har god stabilitet och är därmed enkel och effektiv att montera i större längder.

## MONTERINGSPRINCIPER

---

### Viktiga förutsättningar

Säkerställ att underlaget är rent och fritt från damm, kemikalier, fukt eller andra föroreningar som kan påverka tejpens vidhäftningsegenskaper. För flexibla vindskydd är det dessutom viktigt att överlapp och skarvar ligger plant utan veck eller luftfickor.

Porösa material och ytor som dammar ska först behandlas med Isola Tejp Primer. **Obs:** Tejpen är till för att försegla och ska inte utsättas för kontinuerlig sträckbelastning.



### Försegling av överlapp/skarvar

Skär av en längd tejp anpassad efter längden på omlägget. Vid längre sträckor kan det vara en fördel att skära av kortare längder som monteras förlöpande med överlapp.

Börja i en ände av överlappet. Rulla ut en liten längd tejp och avlägsna skyddsfolien.

Fäst tejpens över överlappet så att bredden på tejpens fördelar sig lika mycket över skarven. Rulla ut mer över skarven, avlägsna skyddsfolien, rikta in och fäst. Stryk över tejpens allteftersom så att den klistras fast utan veck eller luftfickor.



# Isola KC-2 15/60

Försegling av vindskydd mot  
fönsterfogar, mur och betong



## Isola KC-2 15/60

**Dimension:**  
75 mm x 25 m

**Antal per förp.:**  
8 rullar

**Art. nr.:**  
537270

### Egenskaper

- ✓ Hög brottförlängning
- ✓ Filt som är överputsbar
- ✓ Fäster på kalla ytor
- ✓ Diffusionsvärde  $S_d < 2\text{m}$
- ✓ Delat skyddspapper



KC-2 15/60 är listad i databasen för byggvaruprodukter som kan användas till Svanenmärkta byggnader.

Slagregnstät och töjbar tejp med bärare av filt-/plastfilmskomposit som kan täckas över med puts. Tejpen har ett starkt lim som är skyddat av en plastfolie. Limmet fäster på ytor ner till temperatur på  $-10\text{ }^\circ\text{C}$  förutsatt att rullen är lagrad varmt före den används. KC-2 fäster mycket bra på betong, gipsskivor, trämaterial, metall samt flexibla vindskyddsdukar.

### Användningsområde

Används till försegling av fogar mellan betong/murverk och dörr- eller fönsterkarm. Tejpen har ett delat skyddspapper som förenklar och effektiviserar monteringen.

## MONTERINGSPRINCIPER

---

### Viktiga förutsättningar

Säkerställ att underlaget är rent och fritt från damm, kemikalier, fukt eller andra föroreningar som kan påverka tejpens vidhäftningsegenskaper. För flexibla För flexibla vindskydd är det dessutom viktigt att överlapp och skarvar ligger plant utan veck eller luftfickor.

Porösa material och ytor som dammar ska först behandlas med Isola Tejp Primer. **Obs:** Tejpen är till för att försegla och ska inte utsättas för kontinuerlig sträckbelastning.

### Försegling till fönster utanför vindskyddet

Skär av tejpens med ca. 100 mm överlängd i förhållande till måtten på fönsterkarmen. Överlängderna ska delas och monteras i överlapp runt de fyra hörnen.

Börja med längden för nedre karmen. Vik först ihop tejpens längs spåret i skyddspappret. Avlägsna därefter skyddspappret på den ena sidan och sätt fast tejpens i beslagsspåret längs nedre karmen. Överlängden delas och fästs runt hörnen.

Avlägsna sedan skyddspappret på den andra sidan av tejpens och sätt fast denna del av tejpens på betongen eller murverket på väggen.

Montera tejpens på motsvarande sätt längs sidorna och sist karmöverstycket så att hela omkretsen runt fönstret blir förseglat. Om det är nödvändigt kan hörnen förstärkas med en mindre bit tejp.



# Isola KC-2 50/85

Försegling av vindskydd mot mur och betong



## Isola KC-2 50/85

**Dimension:**  
135 mm x 25 m

**Antal per förp.:**  
4 rullar

**Art. nr.:**  
537271

### Egenskaper

- ✓ Hög brottförlängning
- ✓ Filt som är överputsbar
- ✓ Fäster på kalla ytor
- ✓ Diffusionsvärde  $S_d < 2\text{m}$
- ✓ Delat skyddspapper



KC-250/85 är listad i databasen för byggvaruprodukter som kan användas till Svanenmärkta byggnader.

Slagregnstät och töjbar tejp med bärare av filt-/plastfilmskomposit som kan täckas över med puts. Tejpen har ett starkt lim som är skyddat av en plastfolie. Limmet fäster på ytor ner till temperatur på  $-10\text{ }^{\circ}\text{C}$  förutsatt att rullen är lagrad varmt före den används. KC-2 fäster mycket bra på betong, gipsskivor, trämaterial, metall samt flexibla vindskyddsdukar.

### Användningsområde

Används till försegling av fogar och övergångar från vindskydd till mur och betong. Tejpen har ett delat skyddspapper som förenklar och effektiviserar monteringen.



## MONTERINGSPRINCIPER

---

### Viktiga förutsättningar

Säkerställ att underlaget är rent och fritt från damm, kemikalier, fukt eller andra föroreningar som kan påverka tejpens vidhäftningsegenskaper. För flexibla vindskydd är det dessutom viktigt att överlapp och skarvar ligger plant utan veck eller luftfickor.

Porösa material och ytor som dammar ska först behandlas med Isola Tejp Primer. **Obs:** Tejpen är till för att försegla och ska inte utsättas för kontinuerlig sträckbelastning.

### Försegling av övergång från vindskydd till kantbalk

Börja monteringen från änden av en av ytterväggarna. Rulla ut en liten längd tejp och avlägsna folien på den smalaste delen av den delade skyddsfolien.

Montera tejpens på kantbalken så att delningsspåret i folien hamnar längs övergången mellan kantbalk och vindskydd på vägg. Avlägsna mer av folien och sätt fast tejpens på kantbalk längs hela väggen.

Avlägsna sedan folien överst på den andra delen av tejpens, vik upp tejpens över övergången mellan kantbalk och vägg och sätt fast den på vindskyddet på väggen. Avlägsna mer av pappret och fortsätt på motsvarande sätt tills övergången mellan kantbalk och vindskydd på vägg är förseglad längs hela väggen.

Stryk över tejpens allteftersom så att den klistrar fast utan veck eller luftfickor.



# Isola FlexWrap 60

Försegling runt rörgenomföringar  
invändigt och utvändigt



## Isola FlexWrap 60

**Dimension:**  
60 mm x 10 m

**Antal per förp.:**  
3 rullar

**Art. nr.:**  
564188

### Egenskaper

- ✓ Flexibel och formbar
- ✓ Hög vidhäftningsförmåga
- ✓ Slagregnstätt 600 Pa
- ✓ Delat skyddspapper
- ✓ Åldersbeständig



FlexWrap 60 är listad i databasen för byggvaruprodukter som kan användas till Svanenmärkta byggnader.

Flexibel och formbar butyltejp med bärare av kräpad Tyvek®-duk. Tejpen har ett stark butyllim som är skyddat av plastfolie. Produkten kan enkelt formas och anpassas efter vinklar och hörn. FlexWrap 60 har mycket god vidhäftningsförmåga till flexibla vindskydd, trämaterial, metall, betong mm. Vid temperatur ner mot 0 °C bör värme tillföras.

### Användningsområde

Används till försegling runt genomföringar både utvändigt och invändigt. Aktuella användningsområden är tätning runt bjälkar, konsoler, rektangulära och runda ventilationskanaler, m.m. FlexWrap 60 har ett delat skyddspapper som förenklar och effektiviserar monteringen.

## MONTERINGSPRINCIPER

---

### Viktiga förutsättningar

Säkerställ att underlaget är rent och fritt från damm, kemikalier, fukt eller andra föroreningar som kan påverka tejpens vidhäftningsegenskaper.

Porösa material och ytor som dammar ska först behandlas med Isola Tejp Primer.

### Montering – rektangulär genomföring

Skär tejpens med lite överlängd i förhållande till omkretsen på genomföringen och börja med att montera fast tejpens vid genomföringen.

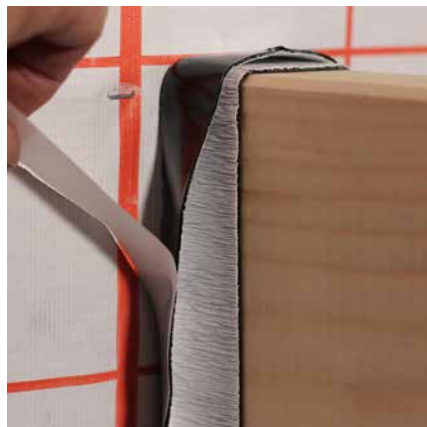
Vik ihop tejpens längs spåret i skyddsfolien. Avlägsna folien på en av sidorna och sätt fast denna del av tejpens överst på en av sidokanterna på genomföringen. Fäst därefter tejpens runt

genomföringen så att det blir ett överlapp på sidokanten där du började tejpens. **Obs:** Tejpens ska inte sträckas runt genomföringen – enbart fästas på sidokanterna och runt hörnen.

Avlägsna därefter skyddsfolien på den andra delen av tejpens och sätt fast denna del av tejpens på duken/skivan på väggen.

Börja med hörnen. Tryck ner tejpens mot duken/skivan med tummarna så att tejpens sträcker sig runt hörnen och fäst den allteftersom. När alla hörnen är fästa kan resten av tejpens också pressas klistras fast vid duken/skivan.

Tryck till sist över tejpens så att den klistras fast utan veck eller luftfickor.



# Isola FlexWrap 150W

Membran för tätning mellan karmunderstycke och vindskydd



## Isola FlexWrap 150W

### Dimension:

150 mm x 5,5 m

### Antal per förp.:

1 rulle

### Art. nr.:

564191

## Egenskaper

- ✓ Flexibel och formbar
- ✓ Hög vidhäftningsförmåga
- ✓ Slagregnstätt 600 Pa
- ✓ Delat skyddspapper
- ✓ Åldersbeständig

Flexibelt och formbart butylmembran med bärare av kräppad Tyvek®-duk. Membranet har en klisterkant på ovansidan och ett heltäckande klisterfält på undersidan – båda är skyddade av silikonbelagd folie. Produkten har mycket god vidhäftningsförmåga till vindskydd, trämaterial, träfiberskivor, metall, betong, mm. Vid temperatur ner mot 0 °C bör värme tillföras.

## Användningsområde

Används till försegling av fönsterfogar mellan karmunderstycke och vindskydd. Produkten uppnår även krav som tätskikt eller membran under nedre karm när fönstret är inbyggt i väggen.

## MONTERINGSPRINCIPER

---

### Viktiga förutsättningar

Säkerställ att underlaget är rent och fritt från damm, kemikalier, fukt eller andra föroreningar som kan påverka membranets vidhäftningsegenskaper.

Porösa material och ytor som dammar ska först behandlas med Isola Tejp Primer.

### Montering – karmunderstycke till vindskydd

Membranen ska monteras till fönsterkarmen innan fönstret monteras.

Skär membranet med 15-20 cm överlängd i förhållande till längden på karmunderstycket. Avlägsna skyddsfolien på oversidan av membranet. Börja monteringen 7,5-10 cm upp på en av sidorna. Fäst membranet till

karmsidostycket och karmunderstycket så att membranet blir liggande lite bakom spåret för fönsterbrädsbeslaget. Avsluta med att fästa bandet 7,5-10 cm upp på den motsatta karmsidostycket.

Montera fönstret i väggöppningen och avlägsna skyddsfolien under membranet. Börja med att fästa membranet i de två hörnen mellan underkarm och karmsidostycke. Pressa försiktigt membranet mot vindskyddet på väggen så att det sträcker sig runt hörnet och fäst det alltefterst mot vindskyddet. När hörnen är fästa kan resten av membranet också pressas och klistras fast vid vindskyddet. Börja från mitten av karmunderstycket och se till att membranet inte sträcker sig, och att de fäster väl utan veck eller luftfickor.



# Isola Tyvek®

## Fönsterremsa 150

Försegling av övriga mellan karm och vindskydd



### Isola Tyvek® Fönsterremsa 150

**Dimension:**  
150 mm x 50 m

**Antal per förp.:**  
4 rullar

**Art. nr.:**  
537126

#### Egenskaper

- ✓ Stark och fuksäker
- ✓ Regntät upp till 600 Pa
- ✓ Integrerad klisterkant
- ✓ Enkel montering
- ✓ SINTEF Tekniskt godkännande

Stark och fuksäker remsa av Tyvek®-duk med en integrerad klisterkant på ovansidan. Klisterkanten består av ett starkt lim som är skyddat av silikonbelagd folie. Klisterkanten har hög vidhäftningsförmåga till dörr- eller fönsterkarmar av trä, målat trä, aluminium eller PVC.

#### Användningsområde

Används till försegling av dörr- och fönsterfogar mellan karmen och vindskyddet på väggen. Produkten förenklar försegling av fönsterfogar när fönstret är inbyggt eller ligger i kant med vindskyddet i väggen.

## MONTERINGSPRINCIPER

### Viktiga förutsättningar

Fönstertättningsremsan används till tätning av karmsidostycken och karmöverstycke. FlexWrap 150W används till tätning och membranskikt för karmunderstycke.

### Montering till karm

Säkerställ att dörr- alt. fönsterkarm är ren och fri från damm, kemikalier, fukt och andra föroreningar som kan påverka klisterkantens vidhäftningsegenskaper. Fönsterremsa 150 monteras till yttersidan av karmsidostycken och karmöverstycke innan fönstret eller dörren sätts in i väggen.

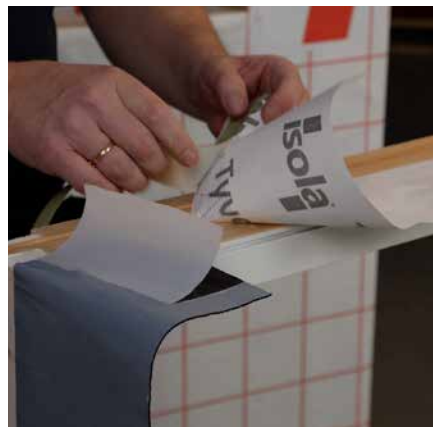
Skär remsan med 30 cm överlängd i förhållande till längden på karmen. Börja monteringen nederst på ena karmsidostycket. Avlägsna folien och klistra remsan längs karmen upp till karmöverstycket. Lägg in ett veck på 7-8

cm runt hörnen och fortsatt längs karmöverstycket till nästa hörn. Lägg in ett nytt veck och fäst remsan ned över den motsatta karmsidostycket. Avsluta vid karmunderstycket.

Montera därefter FlexWrap 150W på karmunderstycket och 7,5-10 cm upp på karmsidostyckena och överlappa med fönstertättningsremsan.

### Montering till vindskydd på vägg

Montera fönstret i öppningen i väggen. Fäst först FlexWrap 150W till vindskyddet på väggen. Vik därefter ut fönstertättningsremsan så att den ligger som en krage i överlapp med vindskyddet på väggen. Säkerställ att vecket på 7-8 cm ligger jämnt fördelat runt vardera hörn. Försegla till slut remsan till vindskydd på väggen med Isola Tyvek eller WiFlex tejp.



# Isola Underlagstejp

Försegling av övergångar, skarvar och överlapp i underlagstak



## Isola Underlagstejp

**Dimension:**  
75 mm x 25 m

**Antal per förp.:**  
8 rullar

**Art. nr.:**  
537162

### Egenskaper

- ✓ Stabil med god vidhäftningsförmåga
- ✓ Slagregnstät
- ✓ Diffusionsvärde  $S_d < 2m$
- ✓ Fäster på kalla ytor
- ✓ Åldersbeständig



Isola Underlagstejp är listad i databasen för byggarvaruprodukter som kan användas till Svanenmärkta byggnader.

Styv och stabil tejp med bärare av svart polypropylenfilt. Tejpen har ett starkt lim som är skyddat av silikonbelagd folie. Limmet fäster på ytor ner till temperatur på  $-10\text{ °C}$  förutsatt att rullen är lagrad varmt före den används. Produkten häftar mycket bra till ytor av PE, PP-filt, trämaterial, metall och träfiberplattor, mm.

### Användningsområde

Används till försegling av övergångar, överlapp och skarvar i underlagstak, underlagsduk och vindskydd på rulle. Kan även användas till reparation av mindre fel och skador. Tejpen har god stabilitet och är därmed enkel och effektiv att montera i större längder.



## MONTERINGSPRINCIPER

---

### Viktiga förutsättningar

Säkerställ att underlaget är rent och fritt från damm, kemikalier, fukt eller andra föroreningar som kan påverka tejpens vidhäftningsegenskaper. Säkerställ att duken ligger plant utan veck.

Porösa material och ytor som dammar ska först behandlas med Isola Tejp Primer. **Obs:** Tejpen är till för att försegla och ska inte utsättas för kontinuerlig sträckbelastning.

### Försegling av övergång mellan underlagstak och vägg

Skär till en lämplig längd tejp och avlägsna lite av skyddsfolien i den ena änden av tejsen. Börja i början av övergången och fäst tejsen så att bredden på tejsen fördelar sig lika mycket över skarven mellan underlagstaket och vindskyddet på väggen.

Avlägsna mer av skyddsfolien, rikta in och klistra vidare längs övergången tills hela tejslängden sitter fast. Skär upp nya längder med tejp och fäst på motsvarande vis tills hela övergången är förseglad. Stryk allteftersom över tejsen så att den klistras fast utan veck eller luftfickor.

### Försegling av omlägg i flexibla vindskydd

Skär av en längd tejp anpassad efter längden på skarven. Vid längre områden kan det vara en fördel att skära av kortare längder som monteras fortlöpande i överlapp. Avlägsna lite av skyddsfolien och sätt fast tejsen så att bredden på tejsen fördelar sig lika mycket över skarven. Riv av mer folie - rikta in och klistra vidare tills hela skarven är förseglad. Stryk över tejsen allteftersom så att den klistras fast utan veck eller luftfickor.



# Isola Takmanschett

Försegling runt rörgenomföringar i underlagstak och underlagsduk



## Isola Takmanschett

**Dimension:**  
Ø100-165 mm

**Antal per förp.:**  
4 st

**Art. nr.:**  
Se tabell

### Egenskaper

- ✓ Självhäftande krage
- ✓ Elastisk EPDM-tätningssdel
- ✓ Vatten- och slagregnstät
- ✓ Starkt butyllim
- ✓ Åldersbeständig

Manschett med tätningssdel av EPDM-gummi och krage av Alu-butyl. Kragen har ett starkt och åldersbeständigt butyllim som är skyddat av en silikonbelagd skyddsfolie. Produkten har en konformad tätningssdel med "flexibla bälgar" och kan därmed anpassas efter olika takvinklar. Vid temperatur ner mot 0° C bör värme tillföras.

### Användningsområde

Används till försegling runt rörgenomföringar i diffusionsöppna underlagstak (Tyvek) och asfaltbaserade underlagsdukar. Fäster väl till polypropylenfilt, bitumen, trä, plast och metall mm.

## SORTIMENT OCH MONTERING

Produkten levereras i två olika dimensioner anpassat till standardrör för avlopp och ventilation.

Produkt	Art. nr.	Dim. krage	Innehåll
Isola Takmanschett 100 - 125	564143	240 x 240 mm	4 st per förp.*
Isola Takmanschett 150 - 165	564144	260 x 260 mm	4 st per förp.*

\*Säljs enbart i hela förpackningar

### Viktiga förutsättningar

Säkerställ att underlagstaket eller underlagsduken blir monterad utan veck eller rynkor runt rörgenomföringen. Kontrollera också att det inte finns damm, färgfläckar, fukt eller andra föroreningar på ytorna som manschetten ska fästas mot.

**Obs:** Porösa eller sugande underlag ska först förbehandlas med Isola Tejp Primer.

### Försegling av rörgenomföring

Trä manschetten över rörgenomföringen och pressa kragen väl mot underlaget den ska fästas mot.

Avlägsna därefter skyddsfolien på baksidan av kragen och fäst manschetten väl till underlaget. Stryk över kragen allteftersom så att den klistrar fast utan veck eller luftfickor.

**Obs:** Vi rekommenderar att manschetten monteras som en "stjärna", där ett hörn pekar rakt upp mot nocken och motsatt hörn pekar rakt ner mot takfoten. Detta för att undgå att kragen bildar en fuktutsatt skarv mot en av sidokanterna.

# Isola FlexWrap 200 och 228

Försegling runt genomföringar i underlagstak



## Isola FlexWrap 200

**Dimension:**  
200 mm x 5 m

**Antal per förp.:**  
1 rulle

**Art. nr.:**  
564190

## Isola FlexWrap 228

**Dimension:**  
228 mm x 23 m

**Antal per förp.:**  
1 rulle

**Art. nr.:**  
564185

### Egenskaper

- ✓ Flexibel och formbar
- ✓ Hög vidhäftningsförmåga  
Slagregnstätt 600 Pa
- ✓ Delat skyddspapper
- ✓ Åldersbeständig



Isola FlexWrap 200/228 är listade i databasen för byggvaruprodukter som kan användas till Svanenmärkta byggnader.

Flexibelt och formbart butylmembran med bärare av kräppad Tyvek®-duk. Membranet har ett starkt butyllim som är skyddat av en delad silikonbelagd folie. Produkten har mycket god vidhäftningsförmåga till ytor av PE, PP-filt, trämaterial, träfiberskivor, metall, betong, mm. Vid temperatur ner mot 0 °C bör värme tillföras.

### Användningsområde

Används till försegling av genomföringar i underlagstak och underlagsduk på rulle. Aktuella användningsområden är tätning runt skorsten, avlopps-/ventilationsrör mm. FlexWrap 200/228 har en delad skyddsfolie som förenklar och effektiviserar monteringen.

## MONTERINGSPRINCIPER

### Viktiga förutsättningar

Säkerställ att underlaget är rent och fritt från damm, kemikalier, fukt eller andra föroreningar som kan påverka membranets vidhäftningsegenskaper.

Porösa material och ytor som dammar ska först behandlas med med Isola Tejp Primer.

### Montering – skorstensgenomföring

Skär av fyra längder FlexWrap 200/228 med ca. 20-25 cm överlängd i förhållande till måtten på skorstenen.

Börja monteringen med längden som är anpassad efter sidokanten i framkant på skorstenen. Avlägsna skyddsfolien med störst bredd på undersidan av membranet. Klistra fast denna till skorstenens nedre kant i kant med

underlagstaket så att överlängden fördelar sig lika mycket på var sida av skorstenens framkant. Avlägsna därefter den smalaste skyddsfolien och fäst till underlagstaket/underlagsduken.

Sträck slutligen ut membranet runt hörnen och klistra fast till underlagstaket och därefter upp på skorstenens sidokanter.

Montera längderna på FlexWrap 200/228 på motsvarande sätt för de två sidokanterna och avsluta med längden som ska användas till skorstenens bakre kant. Överlängderna kommer därmed att bilda överlapp som följer fallriktningen till underlagstaket.

Säkerställ att membranet sitter ordentligt runt skorstensgenomföringen och fäster väl utan veck eller luftfickor.



# Isola Butylband



Försegling runt spikfästen som perforerar underlagstaket och underlagdukar



## Isola Butylband

### Dimension:

50 mm x 15 m  
och 30 mm x 15 m

### Antal per förp.:

6 rullar

### Art. nr.:

564162 och 564164

## Egenskaper

- ✓ Mjukt och komprimerbart
- ✓ Dubbelsidig vidhäftning
- ✓ Tätar och bildar packning
- ✓ Hög sträckstyrka
- ✓ Åldersbeständig

Dubbelsidigt komprimerbart butylband. Bandet har ett starkt lim som på ovasidan är skyddat av silikonbelagd grå folie. Produkten har mycket god vidhäftningsförmåga på ytor av polypropylen, polyetylen, trämaterial, metall, mm.

## Användningsområde

Används som packning mellan diffusionsöppna underlagstak, underlagsdukar och ströläkt. Produkten tätar runt spikfästen och säkerställer att det inte uppstår läckage genom perforeringen. Bandet är starkt och stabilt och därmed enkelt och effektivt att montera.

## MONTERINGSPRINCIPER

---

### Viktiga förutsättningar

Se till att takduken är monterad sträckt och ligger plant utan veck eller fickor. Kontrollera också att det inte finns damm, kemikalier, fukt eller andra föroreningar på takdukens yta.

### Montering av bandet

Bandet monteras först på baksidan av läkten. Rulla ut en liten längd av bandet och häfta fast det vid ena sidan av läkten. Rikta in så att bredden på bandet följer bredden på läkten.

Rulla ut mer och klistra fast bandet tills hela baksidan har butylband. Stryk över bandet allteftersom så att det klistrar fast väl utan veck eller luftfickor.

Avlägsna därefter skyddsfolien från ovansidan av butylbandet och klistra fast läkten mot takduken så att den ligger direkt över takstolen. Fäst därefter läkten med skruvar med glatt yta genom läktens tjocklek.



# Isola Tejp Primer

Försegling av porösa underlag och ytor som dammar



## Isola Tejp-primer

### Förpackning:

Flaska à 1 kg

### Antal per förp.:

6 flaskor

### Art. nr.:

570131

## Egenskaper

- ✓ Enkomponent
- ✓ Snabbhärdande
- ✓ Ger häftförbättring
- ✓ Tål kalla ytor
- ✓ Inga farliga ämnen



Isola Tejp Primer är listad i databasen för byggvaruprodukter som kan användas till Svanenmärkta byggnader.

Består av en enkomponents-polymerdispersion med låg viskositet. Primern tål hög luftfuktighet och kan användas vid ytemperaturer ner till -10 °C. Produkten innehåller inga skadliga lösningsmedel och har mycket god inträngningsförmåga i alla typer av porösa underlag som betong, puts, porösa träfiberskivor mm.

## Användningsområde

Används till försegling av porösa och sugande underlag som ska klistras med tejp. Kan även användas på ytor som dammar som en fästförberedelse mellan underlag och tejp- eller klisterprodukter.



## MONTERINGSPRINCIPER

---

### Viktiga förutsättningar

Säkerställ att underlaget är rent och fritt från damm, kemikalier, fukt eller andra föroreningar som kan påverka primerns inträngningsförmåga.

### Påföring av primer

Skaka flaskan ordentligt innan primern påförs. Använd en pensel, ruller eller svamp och påför primern jämnt

och fylligt så att underlaget blir helt mättat. Primern ska vara yttorr innan tejpprodukten kan fästas mot ytan.

**Obs:** Primern ska vara förvarad varmt innan påföring av primer på ytor med temperaturer under 0 °C. Eventuell is- eller frostbildning måste avlägsnas från ytorna som ska behandlas med primer.



# Isola Alu Tejp

Reparations- och lagningstejp för utvändiga detaljer på vägg och tak



## Isola Alu Tejp

### Dimension:

100 mm x 10 m, 150 mm x 10 m och 300 mm x 10 m

### Antal per förp.:

6/4/2 Rullar

### Art. nr.:

537236, 537237 och 537238

## Egenskaper

- ✓ Åldringsbeständig
- ✓ Värmetålig
- ✓ Inne och ute
- ✓ Stark
- ✓ Snabb och enkel montering

Bitumenbaserad tejp med översida av aluminiumfolie. Klisterytan har ett silikonbehandlat skyddspapper som avlägsnas när tejpén monteras.

## Användningsområde

Produkten används till reparationer för att snabbt och enkelt täta och laga utvändiga detaljer på tak och vägg mm. Fäster bra mot plåt, metall, plast, tegel, betong och trä mm.

## Viktiga förutsättningar

Säkerställ att underlaget är rent och fritt från damm, kemikalier, fukt eller andra föroreningar som kan påverka tejpens vidhäftningsegenskaper.

Sugande och porösa underlag ska först behandlas med Isola Kallasfalt som måste vara torr före montering.

## Montering

Isola Alu-Tejp kan lätt kapas i anpassad längd med en kniv. Vid utomhustemperaturer under 10 °C ska

tejpen och underlaget försiktigt värmas med varmluft för att erhålla bästa resultat. Underlaget skall vara torrt och rent - fritt från damm, olja, fett och lösningsmedel, rost samt lösa partiklar. Tejpen trycks hårt mot underlaget så att eventuella stora veck försvinner. Vid montering mot vassa kanter bör man vara extra noggrann så att inte tejpen skadas. Skarvning av tejpen utförs med överlappning på min. 50 mm.



# Isola PE-Membran

Självhäftande och kapillärbrytande  
enskiktsmembran för vägg, mur och golv



## Isola PE-Membran

### Dimension:

0,20 x 10 m, 0,30 x 10 m  
och 1,0 m x 20 m

### Antal per förp.:

3/2/1 rullar

### Art. nr.:

530111, 530112 och 530113

## Egenskaper

- ✓ Flera olika användningsområden
- ✓ Hög täthet och fuktsäkerhet
- ✓ Självhäftande ger snabb montering
- ✓ Stark och beprövad produkt
- ✓ Smidig och formbar
- ✓ Lång hållbarhet



Isola PE Membran är listad i databasen för byggvaruprodukter som kan användas till Svanenmärkta byggnader.

Isola PE-Membran är ett självhäftande bitumenbaserat membran. Översidan är belagd med en stark och kraftig polyetenfolie. Undersidan/ klisterytan har en silikonbehandlad skyddsfolie som avlägsnas när membranet monteras.

## Användningsområde

Isola PE-Membran har flera användningsområden. På vägg (syllisolering) används produkten som fukt/ kapillärbrytande och rörelseupptagande skikt under tegelväggar. PE-Membranet används också som fuktskydd på utsidan av murar under mark och på golv/betongbjälklag utomhus, tex. balkonger och terrasser där ovanliggande material kan vara sten/betongplattor, marktegel, betonggjutning + klinkers mm. Produkten används också som radon och metangasskydd och är testad av SP/ RISE.

## MONTERINGSPRINCIPER

---

Isola PE-Membran kan lätt kapas i anpassad längd med kniv. Vid temperaturer under +10 °C ska PE-Membranet och underlaget försiktigt värmas med varmluft för att erhålla bästa resultat. Vi rekommenderar att membranet lagras i rumstemperatur före användning. Underlaget skall vara torrt och rent - fritt från damm, olja, fett, lösningsmedel samt lösa partiklar. Sugande och porösa

underlag skall först behandlas med Isola Kallasfalt som ska vara klistrig (ej torka helt) före vidare montering. Membranet trycks hårt mot underlaget från mitten och ut mot kanterna så att eventuella bubblor och veck försvinner. Skarvning av membranet utförs med överlappning på min. 10 cm, utom vid syllisolering där PE-Membranet monteras kant i kant så tätt som möjligt.



Isola PE-Membran 1,0 x 20 m

# Tejpguide – Användningsområde

Produkt	Trä	Hårda trä-fiberskivor	Porösa trä-fiberskivor	Gips-baserade skivor
Isola FLEX 60 Tejp	×	×		×
Isola FLEX2 Tejp	×	×		×
Isola FLEX 30/30 Tejp	×	×		×
Isola FLEX 50/50 Tejp	×	×		×
Isola PE 60 Tejp		×		×
Isola PE 45 och 12/48 Tejp		×		×
Isola TWIN Tejp	×	×		×
Isola MUR Tejp				
Isola Folielim MUR				
Isola KC-20 50/85 Tejp	×			
Isola WIFLEX 60 Tejp	×	×	× <sup>1)</sup>	×
Isola WIFLEX 20/40 Tejp	×	×	× <sup>1)</sup>	×
Isola WIFLEX 50/50 Tejp	×	×	× <sup>1)</sup>	×
Isola Tyvek® 75 Tejp	×	×	× <sup>1)</sup>	×
Isola Tyvek® 60, 30/30 Tejp	×	×	× <sup>1)</sup>	×
Isola Tyvek® 50/50 Tejp	×	×	× <sup>1)</sup>	×
Isola Tyvek® TWIN Tejp	×			×
Isola Tyvek® UV Tejp	×	×	× <sup>1)</sup>	
Isola KC-2 15/60 Tejp	×		× <sup>1)</sup>	×
Isola KC-2 50/85 Tejp	×		× <sup>1)</sup>	×
Isola Tyvek® Rörmanschett			× <sup>1)</sup>	×
Isola FlexWrap 60	×			
Isola FlexWrap 150W	×			
Isola Tyvek® Fönsterremsa 150	×			
Isola Undertak Tejp	×	×	× <sup>1)</sup>	
Isola Takmanschett				
Isola FlexWrap 200	×			
Isola Butylband	×			
Isola Tejp Primer			×	
Isola Alu-Tejp				
Isola PE-Membran				

× Invändig

× Utvändig

<sup>1)</sup>Bör förbehandlas med Isola Tejp Primer

	Cement-baserade skivor	Betong, puts	Metall	Vindskydd m. Tyvek® duk	Undertak/ vindspärrar m. filtduk	PE-/ Bygg-folier
	×		×			×
	×		×			×
	×		×			×
	×		×			×
						×
						×
	×		×			×
	×	×				×
	×	×				×
	×	×	×			×
	×		×	×	×	
	×		×	×	×	
	×		×	×	×	
	×		×	×		
	×		×	×		
	×		×	×	×	
	×		×	×	×	
	×		×	×	×	
	×		×	×	×	
	×		×	×		
	×		×	×	×	
	×		×	×	×	
	×		×	×	×	
	×		×	×		
	×		×	×	×	
	×		×	×	×	
		×				

<sup>2)</sup> Måste förbehandlas med Isola Tejp Primer



# Bygg bättre, enklare



Förbehåll för eventuella fel eller brister i tryckta och elektroniska broschyrer och annat skriftligt material. Den senaste versionen finns alltid på [www.isola.se](http://www.isola.se). Versionsnummer/datum på vårt material finns på baksidan.