

ISOVER Skarvhjälpmedel

Arbetsanvisning

Produktbeskrivning

ISOVERs Skarvhjälpmedel är speciellt framtagna för att täta skarvar och förseglingar mellan ISOVER Vario Xtra, ISOVER Plastfolie och övriga byggmaterial. De olika skarvhjälpmedlen är flexibla med god vidhäftningsförmåga vilket ger ett effektivt montage och lång hållbarhet.

ISOVERs Skarvhjälpmedel är en del i ISOVERs lufttätningssystem som tillsammans med övriga produkter säkrar tätning av klimatskärmen vilket bidrar till fuktsäkra och energisnåla hus.



ISOVER Skarvhjälpmedel

- **ISOVER Vario MultiTape SL:** Enkelhäftande, bred och flexibel tejp med hög häftförmåga och tvådelat skyddspapper för lufttätning av skarvar mellan folier samt vid genomföringar och i hörn.
- **ISOVER Vario MultiTape:** Flexibel enkelhäftande tejp med skyddspapper på baksidan, för skarvning av ISOVER Vario Xtra och ISOVER Plastfolie.
- **ISOVER Vario Xtra Tape:** Enkelhäftande bred och flexibel tejp med skyddspapper på baksidan, för skarvning av ISOVER Vario Xtra och ISOVER Plastfolie. Skyddspappret har ett övermått på båda sidor, vilket gör det lätt att avlägsna.
- **ISOVER SilverFast:** Enkelhäftande bred och flexibel tejp med hög häftförmåga och skyddspapper på baksidan för skarvning av utvändigt tätskikt, t. ex. ISOVER VEMPRO™ Vindskydd.
- **ISOVER Easy-Seal:** Butylgummiband belagt med armerad och kräppad aluminiumfolie. För tätning av skarvar

och genomföringar i ISOVER Vario Xtra, ISOVER Plastfolie, ISOVER VEMPRO™ Vindskydd och ISOVER VEMPRO™ R+ Underlagstak. Den kräppade översidan är flexibel och kan utvidgas upp till 90 %.

- **ISOVER Butylband:** Dubbelhäftande band av butylgummi för tätning av skarvar i ISOVER Vario Xtra ISOVER Plastfolie och ISOVER VEMPRO™ Vindskydd. Även för spikhålstätning av ISOVER VEMPRO™ R+ Underlagstak vid anslutning av ströläkt. Tjocklek 1,5 mm.
- **ISOVER Vario Patch:** Enkelhäftande tejpark med skyddspapper för tätning av större hål på ISOVER Vario Xtra, ISOVER Plastfolie. Produkten är en 25 meters rulle med 104 förperforerade tejpark.
- **ISOVER Vario DB Tätningband:** Enkelhäftande tätningband av polyuretan för lufttätning vid skarv mellan bl. a. ISOVER Vario Xtra och andra byggnadsdelar.
- **ISOVER Vario XtraFit:** Lim och tätningsmassa: 2-komponentlim och tätningsmassa baserat på modifierat akryldispersion för lufttätning vid skarv mellan bl. a. ISOVER Vario Xtra och andra byggnadsdelar.

Monteringsanvisning

För att luft- och fukttätningssystem ska fungera gäller det att man är noga med skarvar och förseglingar. ISOVERs Skarvhjälpmedel är flexibla och lätta att applicera. En viktig förutsättning för att skarvhjälpmedlet ska häfta optimalt på ytan är att underlaget eller tätningsfolien är torr och fri från smuts och fett. Prova gärna häftbarheten på andra byggmaterial som t.ex. betong, tegel och trä före montage då ytan kanske bör behandlas.

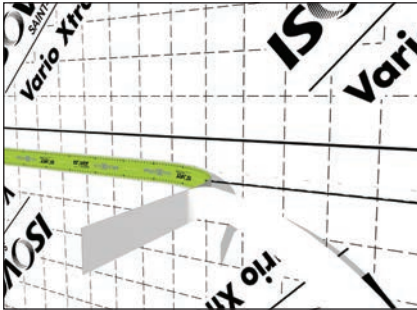
Har man en väldigt sandig brukyta kan man förbättra vidhäftningsytan med en primer. Ibland kan även trätor behöva behandlas och då borstas ytan med en stålborste innan applicering av skarvhjälpmedel. Man ska undvika veck på folien och försöka få en så slät yta som möjligt innan skarvhjälpmedlet appliceras. När man ska ta av skyddslinern från tejpullen är det lättare att först nypa av en liten tejpbit på rullens ände.



ISOVER Butylband

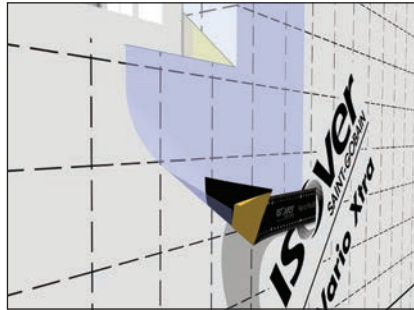
För att säkerställa tät skarvning är klämeffekten ett bra alternativ. Sätt först ISOVER Butylband på takfolien och överlappa sedan väggfolien. Pressa med handen eller med ett mjukt verktyg så att butylbandets höga vidhäftningsförmåga får börja verka mot folien. Placera därefter en regel mot skarven och kläm fast.

ISOVER Vario MultiTape och ISOVER Vario MultiTape SL



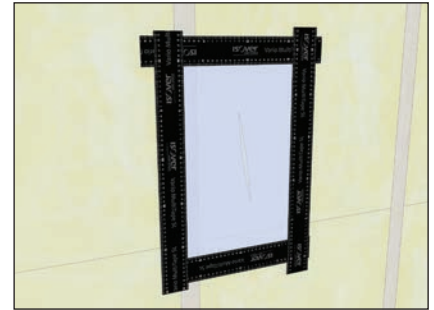
Överlappning

Vid montering läggs tejp över plastskarven och skyddslinern dras successivt av vilket ger en ökad flexibilitet vid montering. När tejp är placerad är det viktigt att pressa med handen eller med ett mjukt verktyg mot tejpens så att vidhäftningsförmågan ökar.



Slitsad skyddslinier

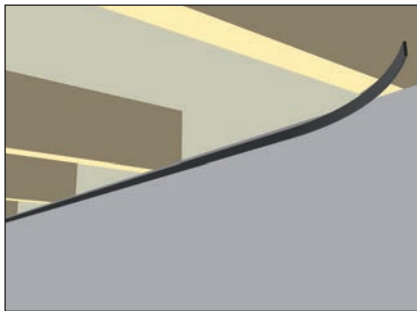
ISOVER Vario MultiTape SL är en tejp med slitsad skyddslinier på baksidan vilket är idealiskt vid vissa skarvningar. En möjlighet till enklare montage av t.ex. ISOVER Vario TightTec, är att placera tejpens halva klister-sida på plasthörnet. Placera därefter ISOVER Vario TightTec i hörnet och dra sedan av nästa skyddslinier. Pressa med handen eller med ett mjukt verktyg. ISOVER Vario MultiTape SL samt ISOVER Vario MultiTape fäster utmärkt på sig själva.



Lagning

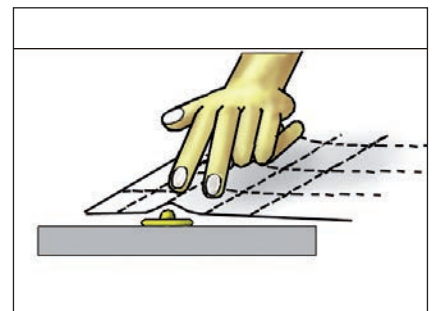
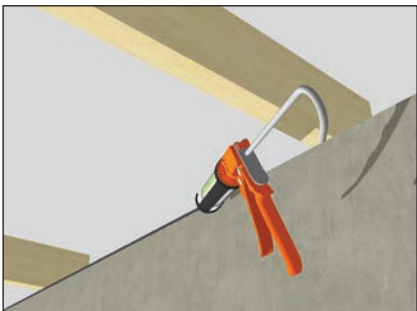
Var noga med att laga hål och revor. Den absolut säkraste lagningen är att lappa med en folieremsa och tejpa runt om. Både ISOVER Vario MultiTape och ISOVER Vario MultiTape SL fäster utmärkt på sig själva.

ISOVER Vario DB Tättningsband



Genom att placera ISOVER Vario DB Tättningsband mellan folie och en ojämn yta t.ex. betong och klämma fast med en regel får man en lufttät montering. ISOVER Vario DB Tättningsband tar upp ojämnheter.

ISOVER Vario XtraFit lim- och tättningsmassa



ISOVER Vario XtraFit lim- och tättningsmassa appliceras och pressas längs väggen, lämplig fogtjocklek är 6-8 mm. Placera folien över fogsträngen. För att få bästa vidhäftningsförmåga: Pressa och dra med två fingrar längs fogsträngen.