



VINDTETTING

TETTING UNDER INNTRUKKET VINDU I BINDINGSVERK

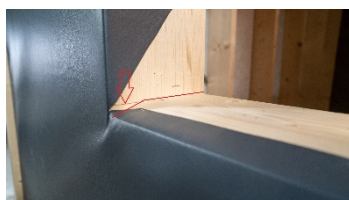
001-005
12.03.2021

Generell beskrivelse

Vinduer kan plasseres på forskjellige nivåer i vegg. For å redusere kuldebroene vil det ofte være nødvendig å trekke det inn i vegg og gjerne noe inn i bindingsverket. Dette beskytter samtidig vinduet bedre mot slagregn, men gir noe ekstra påkjenninger til omrammingen rundt vinduet.

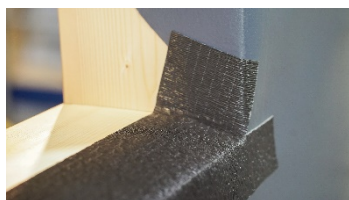
Krav til tetting

Rundt vinduet må man sørge for at det er en god vindtetting både som holder vind og regn ute i byggeperioden og som gir god tetting i hele vinduets levetid for å unngå energitap og råteskader i form av lekkasjer og kondens. Mataki Haloten Flexibånd er et selvklebende produkt med membran kvalitet som egner seg til dette formålet.



01 Skrå skåret losholt

Trekkes vinduet innenfor vindsperrsjiktet må man sørge for at tettingen under har evnen til å lede lekkasjevann ut på en god måte uten at det oppstår råte i bindingsverk eller kledning. Det må etableres fall på underliggende losholt for å få fall for membranen ut fra bindingsverket slik at eventuelt lekkasjevann ledes ut i luftrommet bak kledning.



02 Membran

Under vinduet skal det benyttes en vanntett heldekkende membran som monteres direkte på losholten før eventuelle bæreklosser til vinduet. Denne membranen skal gå minimum 50mm opp på sidene i vindussmyget og noe nedover vindsperran utenfor åpningen. Membranen kan klemmes til vindsperran med klemlister. Det er en fordel å benytte en klebende membran slik at man oppnår god lufttetthet også. For fuging rundt vindu må man sørge for at fugemassen har god vedheft til membranen.



03 Drenering

Klemlister og sløyfer som benyttes rundt vindusåpningen må monteres slik at eventuelt vann som er kommet inn til vindsperran også har en mulighet for å dreneres ut, uten at det demmes opp så trevirke inne i vegg blir stående fuktig og kan råtne.

Forutsetninger

- Litt mer kompleks å få til god vindtetting
- Noe større fare for vanninndrev i byggetid med mye slagregn

Prosjekteringsgrunnlag

Prosjekteringsdetaljen beskriver løsning utarbeidet i tråd med Sintef Byggforsk sine byggdetaljer, og kan benyttes som en dokumentert forhåndsgodkjent løsning ved utførelse på byggeplass. Det påhviler ansvarlig prosjekterende å påse at løsningen er valgt i samsvar med andre prosjekterte detaljer. Stedlige forhold kan kreve ekstra tiltak eller andre løsninger.

Ytterlige data for prosjektering er å finne i kildemateriale oppgitt i listen under:

Grunnlag for prosjekteringsløsningen er:

Byggforskserien 523.701 Innsetting av vindu i vegger av bindingsverk

Byggforskserien 472.801 Kuldebroverdier. Vindu i bindingsverksvegg av tre.

Monteringsanvisning Mataki Haloten Flexibånd

Produktblad Mataki Haloten Flexibånd