

# Informasjonsskriv

Juli2018

## Lodding og liming av takrenner

### Skal en sinktakrenne loddet eller limes?

Opp gjennom historien så har alle sinkrenner blitt loddet. Det er den beste metoden for å sikre en tett skjøt – om man kan lodde og om man ved spesielle rehabiliteringer får lov til å bruke loddebolter som drives med gass til å varme opp loddebolten.

I dag finnes det dessverre veldig få elektriske loddebolter som er egnet her i Norge. De fleste er for svake og man har også en utfordring med å dra med seg skjøteledningen over alt på en byggeplass.

Lodding eller myklodding er en rask og enkel metode for å produsere slitesterke sammenføyninger som er både vanntette og varige. Når en loddeforbindelse er riktig utført, har den samme fasthet som basismaterialet RHEINZINK.

Det er ikke vanskelig å lære seg å lodde. I brosjyren «Lodding av RHEINZINK, Generell loddeanvisning» forklares det og vises via bilder hvorledes man skal gå frem og hva slags utstyr som trengs:

- # Loddebolt, størrelse og utforming
- # Loddevann, egnet for naturlig titansink og forpatinert sink
- # Loddetinn, 40% tinn – 60% bly eller blyfritt loddetinn fra RHEINZINK
- # etc.

Når det gjelder liming av takrenner så ser vi i dag at mange som ikke kan lodde benytter seg av muligheten til å lime. I vår tidligere brosjyre om liming av takrenner anbefalte vi noen produkter som i dag ikke finnes. RHEINZINK tester ikke lenger alle limtyper for å finne de som er egnet. Vi har en limtype som vil selv anbefaler og selger, RHEINZINK Takrenne lim. Vårt eget lim har vi pr. dags dato ikke tatt inn til Norge men kan bestilles via våre grossister.

Det finnes mange limtyper på markedet og mange sier at de kan lime alle metaller. Det har vi sett at ikke er riktig. Når du skal du velge et annet produkt til liming av sink renner så bør produktet være:

- # elastisk en-komponent polyuretan basert lim  
eller
- # En-komponent POP hybrid polymer basert lim

En limskjøt som utføres med et lim som er elastisk erstatter IKKE bruken av ekspansjonsskjøter, til det ekspanderer sink for mye.

I forkant av liming av rennene må sinkoverflatene behandles slik at vedheftet blir best mulig. Bruk gjerne en primer/Activator el. for å fjerne smuss og fett. På forpatinerte overflater kan det i tillegg være en fordel å røffe opp overflatene litt for å gi bedre vedheft.

Til slutt husk og følg produsentens anvisninger for bruk og påføring.

Både loddebrosjyren og lim brosjyren fra RHEINZINK finner du på vår hjemmeside, [www.rheinzink.no](http://www.rheinzink.no) under Produkter, Tak og Takrenner eller kontakt oss så sender vi deg den.