

## Værd at vide om BUILD's nye anbefalinger angående efterisolering

### Dampspærre kan udelades, hvis loftet er sundt

Man bør først sikre, at den eksisterende isolering ligger korrekt. Derefter skal der foretages en vurdering af loftets sundhed. Hvis det kategoriseres som sundt, er der ikke behov for dampspærre.

### Typen af isoleringsmateriale har ingen indflydelse på loftets luftfugtighed

Luftfugtigheden bliver hverken forringet eller forbedret af, om der er anvendt stenuld, glasuld, papiruld eller træuld. Det betyder heller ikke noget, om der isoleres med batts eller granulat.

### Isoleringstykkelse på over 150 mm kræver ikke automatisk en dampspærre

Hvis du efterisolere til mere end 150 mm, skal du ikke automatisk etablere dampspærre. Dampspærre er KUN nødvendig, hvis loftet er usundt.



## Hvornår er et loft kategoriseret som sundt?

Først og fremmest skal man se på, hvorvidt tagkonstruktion er sund eller ej. Dette kan eventuelt suppleres med målinger. De tre primære kriterier for, at et loft kan betegnes som sundt, er:

- Der skal være **lufttæt**, dvs. ventilationsgennemføringer, loftslemme, lampeudtag etc. skal være tætnet.
- Det er essentielt, at der er god **ventilation**, så tagrummet altid er gennemluftet.
- Der må ikke være synlige tegn på **opfugtning og svampevækst**.

## Hvad skal man huske ved efterisolering?

- ✓ Loftet skal være sundt - ellers skal der etableres **DAMPSPÆRRE**
- ✓ **FUGTSKADER** såsom skimmelsvamp skal udbedres inden efterisolering går i gang
- ✓ Der skal være tilstrækkelig **VENTILERET**
- ✓ Tjek for **UREGELMÆSSIGHEDER** i din eksisterende isolering
- ✓ Din **GANGBRO** skal formentlig forhøjes
- ✓ Din **LOFTSLEM** skal være lufttæt
- ✓ **KANTISOLERING** mod tagfladen skal være tæt, så den er fast og vindafvisende





## Hvorfor vælge stenuldsisolering?

- **Brandsikkerhed:** Stenuld er ubrændbar, kan modstå temperaturer på mere end 1.000°C og kan forhindre en brand i at sprede sig.
- **Behageligt indeklima:** Stenuld giver et optimeret indeklima ved at holde dit hjem varmt om vinteren og køligt om sommeren.
- **Lydegenskaber:** Stenuld bidrager til reducere af støj fra andre rum, etager, naboejendomme og udefrakommende støj.
- **Holdbarhed:** Stenuldsisolering bevarer isoleringsevnen i hele bygningens levetid. Det betyder, at du vil have glæde af din efterisolering i mange, mange år.
- **Genanvendelse:** Stenuld kan genanvendes til ny produktion af isoleringsmaterialer. I 2020 genanvendte ROCKWOOL 12.000 tons brugt og returneret stenuld i produktionen af ny isolering.
- **Vandafvisende:** Stenuld er diffusionsåben, og vanddampe kan derfor passere isoleringslaget uden at kondensere inde i isoleringen. Det betyder, at der ikke dannes skimmelvækst i isoleringen.
- **Overtykkelse:** Iflg. VarmesoleringsForeningen (VIF) sætter ALLE løsuldsprodukter sig, dvs. at de falder sammen. Mineraluld er det materiale, der sætter sig mindst (maks. 5%). Det betyder, at der skal udblæses mindre overtykkelse, hvor andre isoleringsmaterialer i nogle tilfælde kræver +25% i overtykkelse.