

## TAGPAPTAGE – LUNKER, DAMPBULER OG MOS

### Krav om fald på ”flade” tage

Kravet om fald blev indført med et tillæg til BR77 pr. 1. jan 1987. Dette skete samtidig med udviklingen af bedre produkter, som har medført længere levetider, dog med krav i forhold til bl.a. luncker og vedligehold af tagpaptage.

### Lunker

Med taghældninger på 1:40 (2,5 cm/m) vil der på grund af generelle unøjagtigheder ofte kunne opstå luncker. Der er i nedenstående skema angivet krav til luncker ved forskellige taghældninger. Uanset om taget er ældre end fra 1981, hvor helt flade tage var accepterede, eller taget er udført med en minimumshældning på 1:40, skal luncker på taget vurderes ens.

Lunker / taghældning	≥1:40	<1:40	Skotrender	Kasserender
Maks. vanddybde	10 mm	20 mm	20 mm	20 mm
Maks. areal af luncker i sammenhæng	2 m <sup>2</sup>	6 m <sup>2</sup>	6 m <sup>2</sup>	
Maks. areal af luncker på tagfladen	15%	15%		20% fa længden

### Dampbuler

Ved udførelse af tagdækningsarbejde kan der blive lukket fugt inde i små lufttommer mellem to lag tagpap, eller der kan over tid trænge fugt ind. Ved solopvarmningen dannes der et lille overtryk, som så mindskes igen ved afkøling. Dampbulen i sig selv er ikke et problem, men vil over tid kunne vokse og ødelægge overpappen, hvilket på sigt medfører nedbrydning af underpappen og dermed risiko for fugtindtrængning. Dermed bør dampbuler udbedres.

### Mos

Generelt tager tagpap ikke skade af mos, men nedsætter levetiden, da mosset holder på fugten. Desuden kan mosbegroninger forhindre korrekt afvanding af taget, så inddækninger, samlinger etc. kan blive udsat for vandtryk. Hvis dette er tilfældet, er der en skade eller risiko for dette. Derudover er der yderligere risiko for skader ved frostvejr, da mosset holder på fugt.

### Eksempler på skader – husk at følgeskader skal beskrives

#### Røde skader

- Dampbuler over 1000 cm<sup>2</sup>, ved udtjent tagbelægning
- Dampbuler i samlinger i tagpapbaner
- Luncker over de i skemaet angivne størrelser og hvor taget er nedslidt
- Hvis der er så meget mos, at vand opstuvet og ikke kan løbe til nedløb

#### Gule skader

- Dampbuler over 1000 cm<sup>2</sup>, ved nyere tagbelægning
- Luncker over de i skemaet angivne størrelser

#### Grå skader

- Dampbuler mellem ca. 400 og 1000 cm<sup>2</sup>

#### INGEN skade

- Dampbuler under ca. 400 cm<sup>2</sup>



Generel mos (normalt mest på den ene side).



Lav (mos) på hele eller den ene tagflade.



Dampbule – større end ca. 400 cm<sup>2</sup> og mindre end 1000 cm<sup>2</sup>.



Dampbule – større end 1000 cm<sup>2</sup> (fx 10x100 cm).



Vand på tag.