

# Vedlikehold

## Asfalt takbelegg og Takshingel



Blå katalog:  
Nr.: 1  
August 2010

### Taket er husets mest utsatte bygningsdel

*Icopal asfalt takbelegg og shingel er produsert for å tåle vårt klima. Asfalten, stammen og overflaten av naturlig skifer er valgt for å gi produktene den nødvendige motstand mot nedbryting og aldring, men tenk etter hva et tak må tåle, - stekende hete, kulde og is, kraftige vinder og striregn. Nedbøren inneholder dessuten forurensninger som øker påkjenningen på tekkingen. Det samme gjør vekslinger mellom frost og mildvær. Det er ikke rart at taket er regnet som den mest utsatte bygningsdel.*

### Vedlikehold

*Icopal asfalt takbelegg holder lenge og produktene er "vedlikeholdsfrie" i materialenes normale levetid. Som for andre byggevarer er det imidlertid noe som heter forebyggende vedlikehold, og med enkle midler kan takets levetid forlenges vesentlig.*

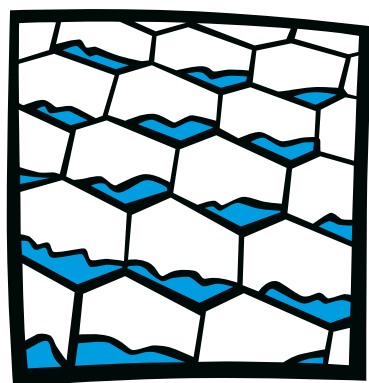
*Det følgende gir enkle, praktiske råd, bygget på vår erfaring med takprodukter gjennom 100 år.*



#### Årlig ettersyn

Som en hovedregel bør taket inspiseres to ganger i året, - vår og høst. Ligger det utsatt til, gjerne oftere. Hver vår bør man spesielt undersøke om is eller snørydding har påført taket skader. Om høsten bør man fjerne løv og annet "rusk" fra sluk og renner. Kontroller alltid om beslag og inntekking av piper, takhatter, avlufting og overlys er uskadet og tette. Mindre hull og småskader kan repareres, f.eks. med Icopal Taklim (på patroner). Større skader bør utbedres av fagfolk.

Det vil alltid være et overskudd av skifer som etterhvert løsner og legger seg i renner og ved sluk. Dette fjernes slik at avvanningen av taket ikke hindres.



#### Mose og algevekst

Dersom vekstforholdene er til stede, kan det over tid danne seg mose eller "grønske" på taket. Dette skjer helst på nordvendte og skyggefulle takflater. Der hvor trær henger ut over taket, bør man vurdere om de skal fjernes, men mosevekst vil likevel kunne oppstå.

For å fjerne belegget børster man først forsiktig med en stiv kost/børste for å få bort løse "dotter". Rensing av flaten skjer deretter med Icopal Grønskefjerner. Et ferdig blandet middel. Icopal Grønskefjerner påføres med rengjort pumpeprøyte eller sprayflaske en dag det er oppholdsvær. Temperaturen må være minimum +10°C. Høy utetemperatur øker effekten. Når grønnske/mose er brutt ned (blitt brunt) spyles overflaten med vannslange eller koster forsiktig. Høytrykksspyler må ikke benyttes på asfalt takbelegg. Virkningens varighet er avhengig av stedlige forhold.

Se egen bruksanvisning for Icopal Grønskefjerner. [www.icopal.no](http://www.icopal.no).



## Snømåking

Snø ryddes ved behov på vanlig måte med skuffe, måke eller Brett. Utvis forsiktighet og bruk aldri hakke. Taket er konstruert for å tåle normale snømengder. Det er derfor ikke nødvendig å skrape helt ned til tekkingen. La det stå igjen et snølag på 10-15 cm.

Dersom det danner seg is ved takfoten, må det fjernes med forsiktighet. Isdannelse tyder på at taket er for dårlig isolert og/eller ventilert. Sjekk isolasjonstykkelsen og at luftespalter ved gesims og i gavler er åpne. Husk at det er krav til både "til-luft" og "fra-luft" dersom ventilasjonen skal fungere etter hensikten.

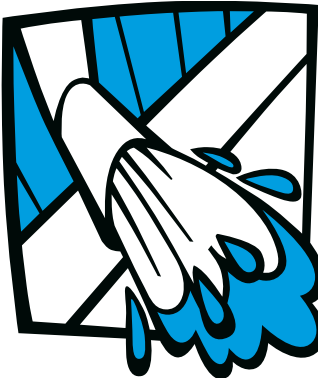


## Maling eller smøring

**NB! Shingel skal aldri males eller smøres!**

Icopal Mono, TopSafe og 2-lag er vedlikeholdsfrie takbelegg med lang levetid. Den beste beskyttelsen belegget kan få, er den knuste skiferen i overflaten. Når den etter mange år slites vekk slik at asfalten blir liggende eksponert, vil det oppstå uttørring og oppsprekking (krakkelering) i overflaten. Det kan da (og først da!) være aktuelt å reimpregnere belegget med en maling/smøring. Overstrykingen vil samtidig gi ny farge til taket.

Benytt bare produkter som er beregnet til formålet og følg produsentens anvisning. For tidlig smøring kan i verste fall fremskynde aldringsprosessen.



## Sisternevann fra tak med asfalt takbelegg

Vann som renner over asfalt takbelegg er ikke giftig, men vi fraråder generelt at man benytter sisternevann til drikkevann og matlaging. Nedbøren vil, uavhengig av takmaterialet, føre med seg forurensninger og støv. Dersom man likevel velger å benytte vannet i begrenset grad, anbefaler vi koking og/eller filtrering. Snakk med fagfolk om filtertyper og rensing.



## Omtekking

Dersom taket ikke lenger kan flikkes på, er tiden kommet for omtekking. Shingeltak kan normalt tekkes om ved å legge ny shingel på den gamle. Alle ujevnheter må skjæres bort eller spikres ned, og man bør legge samme mønster eller shingel med samme byggehøyde som den gamle.

**NB! Følg leggeanvisningen nøye!**

Gammelt banebelegg klargjøres ved å "pløseskjære" og stifte ned eventuelle buler og folder. Små, synlige skader kan repareres i påvente av taktekker, men en full omtekking vil som regel være et arbeid for fagfolk.

Ønsker man derimot å utføre tekkingen selv, kan man benytte Icopal TopSafe ved takfall over 3° (se egen anvisning).

**NB!** Ved full omtekking bør man vurdere å skifte takrenner og beslag.



Icopal as  
Postboks 55, 1472 Fjellhamar  
Telefon 67 97 90 00  
Telefax 67 90 58 77  
[www.icopal.no](http://www.icopal.no)

