

UPPRÄTTANDE AV BESKRIVNING **TAKDUK SIKAPLAN® SGMA 1,5 MM ALT 2,0 MM** FÖR INBYGGDA TÄTSKIKT

YTTERBJÄLKLAG MED TÄTSKIKT AV TAKDUK

MATERIAL- OCH VARUKRAV

Tätskikt skall vara Sikaplan® SGmA takduk.

Välj Sikaplan® 15 SGmA 1,5 mm alternativt Sikaplan® 20 SGmA 2,0 mm

UTFÖRANDEKRAV

För bästa resultat monteras Sikaplan® SGmA takduk enligt Sika Sverige AB:s senaste detaljlösningar, appliceringsmanual och monteringsanvisning.

Till detaljlösningar ska Sikas produkter tillhörande tätskiktssystemet användas.

Arbetet ska utföras av Sika-Sarnafil auktoriserad takentreprenör.

Använd Sikas guide "Takduk med överbyggnad" för val av produkt.

Kontakta Sika för teknisk rådgivning.

Moss-sedum

Vid vegetationsskikt av moss-sedum (intensiva) med mindre vikt än 50 kg/m² vattenmättad och tjocklek 60 mm krävs normalt mekanisk infästning med hänsyn till vindlaster.

Använd beskrivning för exponerade tak Sikaplan VGWT och välj produkten Sikaplan® 15 U 1,5 mm.

Trätrall och betongplattor

Vid överbyggnader av trätrall och betongplattor på distansklossar ska takduk för exponerade tak väljas.

Använd beskrivning för exponerade tak Sikaplan VGWT och välj Sikaplan® 15 VGWT 1,5 mm.

Fotplåtar och taksarg

Plåt ska vara PVC-belagd Sikaplan® Metal.

Plåten ska monteras med ett mellanrum på minst 5 mm vid stötskarvarna (expansionsavstånd).
OBS! Inget överlapp.

Max längd 2 meter.

Rotskydd

Leverantören av vegetationsskiktet ska avgöra behovet av rotskydd.

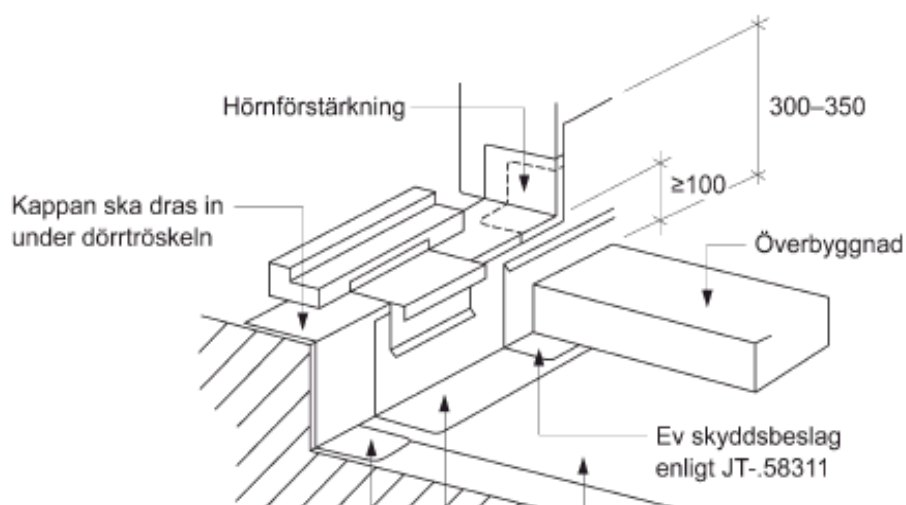
Skyddsskikt mot rotinträngning behövs inte för vattentäta skikt utfört med Sikaplan® SGmA.

Kontakta Sika för teknisk rådgivning.

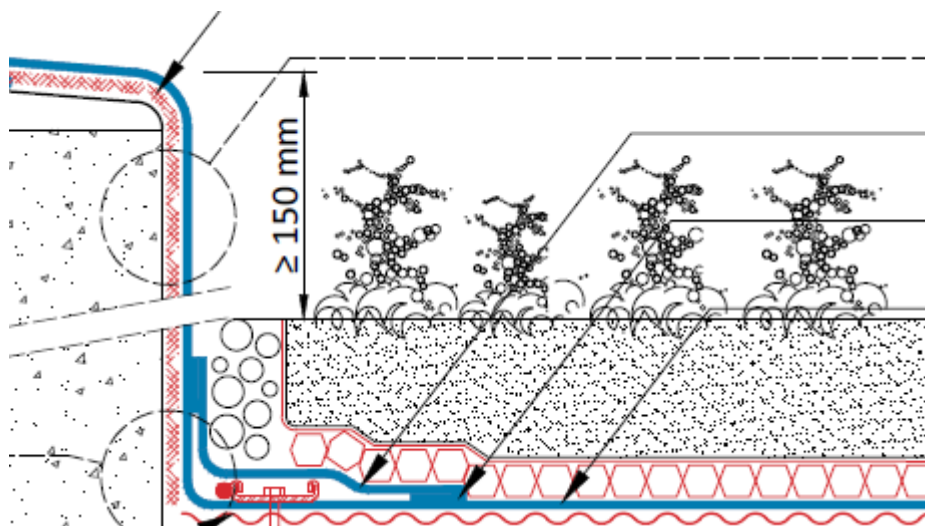
Materialskiljande, vattenhållande och dränerande skikt

Leverantören av vegetationsskiktet ska ange typ av materialskiljande skikt, vattenhållande skikt och dränerande skikt.

Öppningar för t ex fönster



Underkant öppning ska ligga minst 100 mm över överbyggnaden. Höjd på de vertikala uppdragningarna ska räknas från överbyggnadens yta.



Anslutning av tätskikt ska utföras enligt Sikas generella detalj -051.01.01 sidan 5 i "Sikaplan PVC-51".
Detalj, se under "Projektering" på sika.se

Tätskikt dras in under karm (bottenstycke).

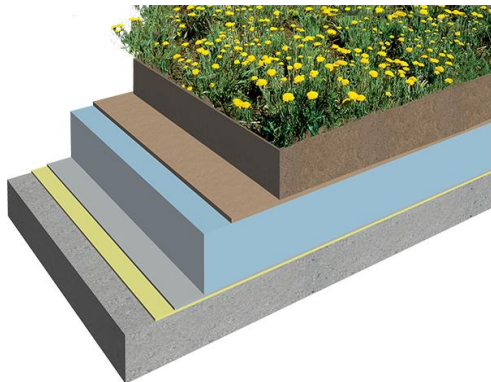
Hörförstärkningar monteras.

Skyddsbeslag ska monteras för skydd mot mekanisk påverkan. Se AMA Hus kap JT.

Fönsterbleck alt tröskelplåt ska monteras. Se AMA Hus kap JT.

Tätskiktet ska alltid skyddas mot exponering (synliga ytor) med plåt. Där tätskiktet blir synligt ska Sikaplan® 15 VGWT 1,5 mm monteras.

Underlag av t ex betong eller bitumen



Uppbyggnad uppifrån, exempel:
Överbyggnad, t ex grönt tak inkl värmeisolering
Sikaplan® SGmA takduk, skarvsvetsad
Skiljeskikt, Polyesterfilt 300 g
Underlag, t ex betong eller bitumen

Kontroll av vattentäthet på ytterbjälklag

Täthetskontroll ska

- utföras innan överbyggnad utförs.
- föregås av okulär kontroll som dokumenteras.
- ske med tätade brunnar, ytan invallad och ställd under minst 60-100 mm vatten i tre dygn. Bjälklaget ska observeras under provtryckningstiden och därefter under minst tre dygn.
- dokumenteras.