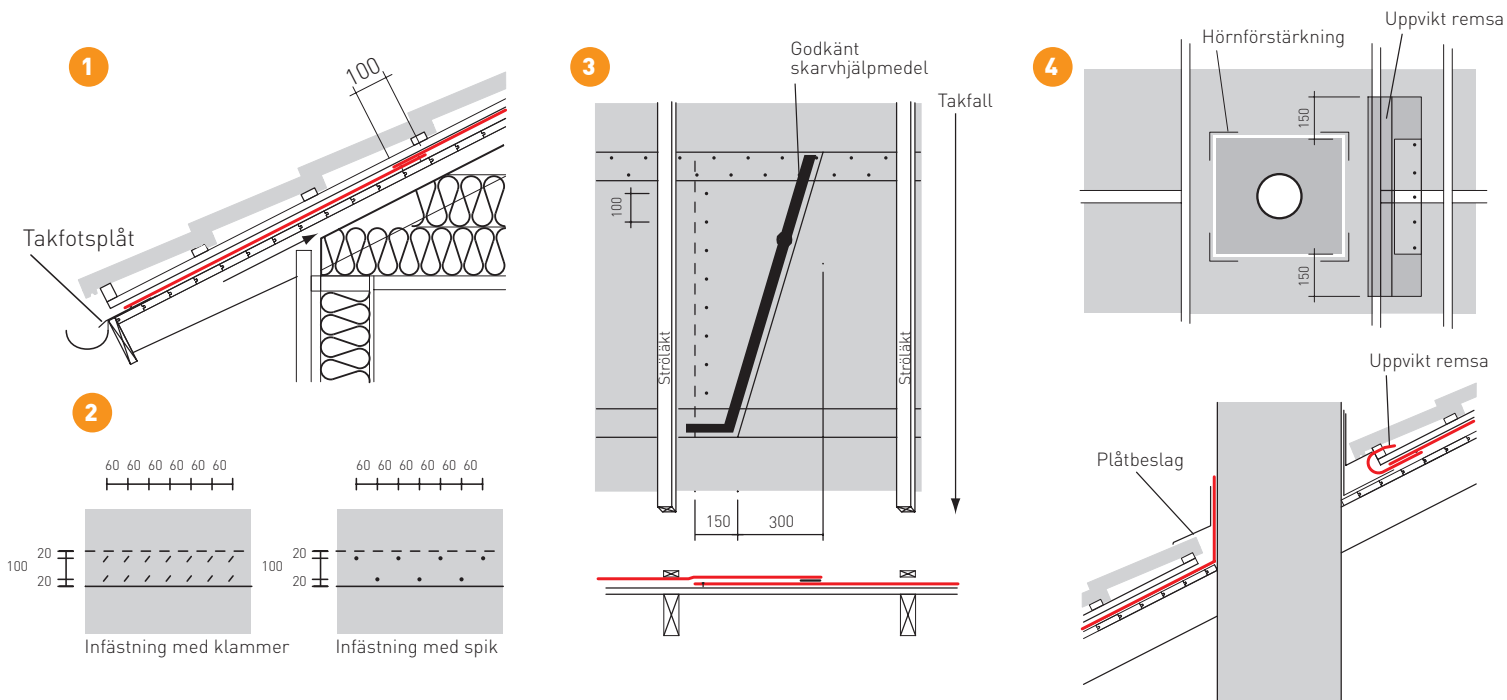


## MONTERINGSANVISNING



Underlagsduk 500 läggs på träunderlag, exempelvis råspont. Ytskiktet skall vara tegel eller betongpannor, plåt, takpapp eller shingel. Minsta möjliga taklutning är 10°.

Underlagsduk 500 monteras tvärs takfallets riktning. Börja nerifrån och arbeta dig uppåt. Utrullning sker från höger till vänster. Underlaget skall vara stabilt så att svikt/rörelser undviks. Det skall vara rent, plant och torrt.

Tjockleken på träunderlaget är beroende av ytskiktet (se tabell RA HSD/1 i RA -14).

### 1 Start - Takfot

Första våden fästs i nedre kanten vid takfoten mot takfotsplåt eller takpappremsa med klisterremsa eller godkänt skarvhjälpmedel. Avslutet sker en bit upp så att det döljs av skyddande ytskikt i bruksmiljön.

### 2 Skarv/Infästning

Underlagsduk 500 monteras med rostskyddad pappspik (min 20 x 2,8 mm) eller rostskyddad klammer (Rapid - min 140/ 10) i två rader inom överlappet på 10 cm. Den uppåtliggande klisterkanten visar var överlappningen skall göras.

Först avlägsnas skyddsfolien och därefter fästs överkanten med spik eller klammer (centrumavstånd ca 1 m). Vid användning av klammer, fäst i dubbla rader med 60 mm c/c. Vid användning av pappspik, fäst i sicksackmönster med 60 mm c/c. Skyddsfolien till klisterremsa från den överlappande våden tas bort och pressas ordentligt för bästa vidhäftning. All infästning skall vara helt dold. Den dolda infästningen skall sedan fixeras med strörläkten eller ytskiktet. Tryck och försiktig värmning förbättrar hållfastheten!

### 3 Tvärskarv

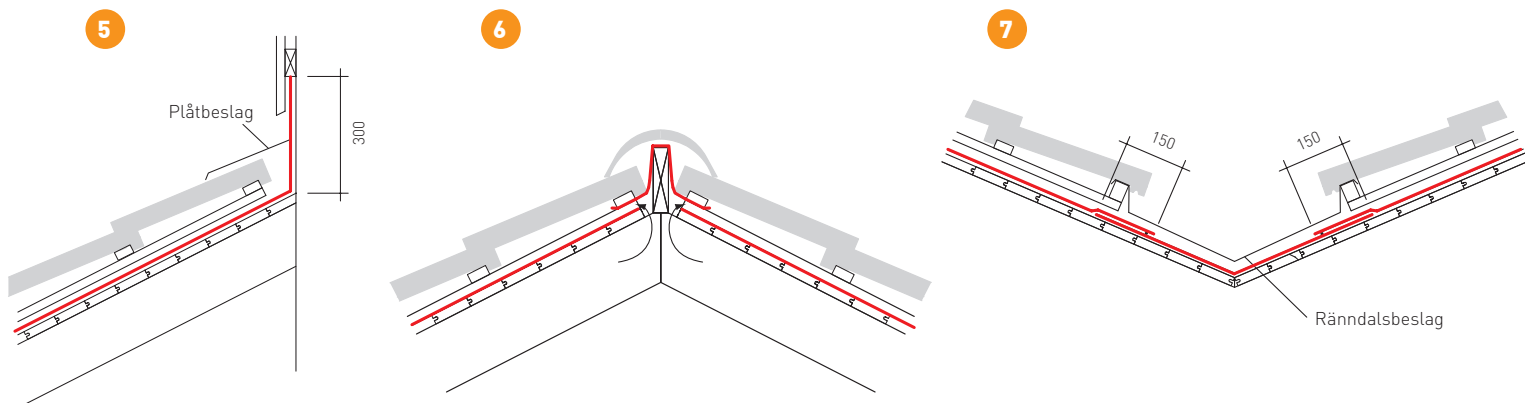
Vid tvärskarvar, snedskär uppåt så att minst 150 mm täcks i nedre kant och 450 mm i övre kant. För optimal täthet, använd godkänt skarvhjälpmedel.

### 4 Genomföringar

Vid genomföringar och skorsten rekommenderas användning av krage/stos av plåt eller gummi. Underlagsduk 500 skall på den övre delen av krag-/stosfoten överlappa med frångskarv. Använd godkänt skarvhjälpmedel som dold infästning mot krage och stos. Vid stora genomföringar som t.ex. takfönster/ skorsten kan en remsa underlagstäckning stickas in i ett U-format snitt ovanför takfönster för att sedan böjas till en avvattningsränna som avleder vattnet 150 mm åt var sida. U-snittet skall vara av samma bredd som fönstret. Remsan böjs runt upp så att den når närmaste bärläkt och kan fästas mekaniskt på dess ovansida. Remsan fästs mekaniskt centrummått 100 mm och med godkänt skarvhjälpmedel mellan infästningen och övre våden. Största möjliga uppdrag gäller runt övriga sidor på takfönstret med tillskurna hörnförstärkningar av underlagstäckningsmaterialet och fästning med godkänt skarvhjälpmedel.

**PROTEGO**

## MONTERINGSANVISNING



### 5 Väganslutning

Underlagsduk 500 möter vägg skall uppdrag göras på den mötande väggen, min. 300 mm. Uppdraget görs under fasaden och fästs mot vindskyddsskikt med pappspik 30 mm från kanten.

### 6 Ventilerad nock

Vid ventilerad nock avslutas underlagsduk 500 vid träunderlagets kant. Fäst mekaniskt och täck sedan infästningen med en ny våd alt. en remsa av underlagstäckningen.

Använd godkänt skarvhjälpmedel. Vid tät nock görs uppdrag mot nockbrädans överkant och fästs mekaniskt. Vid tät nock måste ventilationen kompenseras med ventilationsstosar eller gavelventiler. Om nockbräda ej används skall täckning ske från en sida över nock till nästa med överlapp (min. 500 mm) infäst med godkänt skarvhjälpmedel.

### 7 Ränndal

Vid rännदार av takpapp eller plåt skall Underlagsduk 500 överlappa och fästas 150 mm in på rännalsmaterialet. Fästning görs med godkänt skarvmaterial.

## Planera för bästa resultat.

Ifall inget annat anges gäller de senaste rekommendationerna i AMA-Hus.

Underlagsduk 500 skall förvaras stående och ej exponeras för sol och regn.

Vid temperaturer under +5° C skall rullar förvaras minst 1 dygn i varmlager.

Materialet kan ej kombineras med varmluftsmonterade (svetsade) ytskikt.

Underlagsduk 500 skall monteras mot rent och torrt underlag.

När Underlagsduk 500 är monterad skall ytskiktet monteras snarast möjligt och helt täcka materialet. (Öppen exponering för UV-strålning i max 2 månader.)

Åtgärda omedelbart ev. skador eller felaktiga infästningar med exempelvis takpappsklister.

Godkänt skarvhjälpmedel är exempelvis åldringsbeständigt skarvklister för papptak.