

Så här lätt lägger du
Trebolit Shingel



Montageanvisning – Trebolit Shingel

Användning och lagring

Trebolit Shingel kan monteras på tak med lutning 1:4 (14°) eller brantare. Bäst resultat nås om temperaturen är över +10°C och materialet förvaras i rumstemperatur. Vid lägre temperaturer måste produktens skarvytor förvärmas med varmluftspistol. Undvik att lägga shingel i högsommarvärme.

Shingel bör lagras så att den skyddas från solljus och fukt. Vid temperatur lägre än +5° C skall shingelpaketet förvaras minst ett dygn vid lägst +18° C. Paketen tas ut från varmlagret efter hand som de skallläggas.

Enkelt att lägga själv

Shingelplattorna är enkla att lägga själv. Allt som behövs är hammare, pappspik 25x2.8, pappkniv, snörslå, Takfotsremsa och Nockplattor. Om taket har rännalar behövs rullar med Rännalsremsa.

Förberedelser och underlag

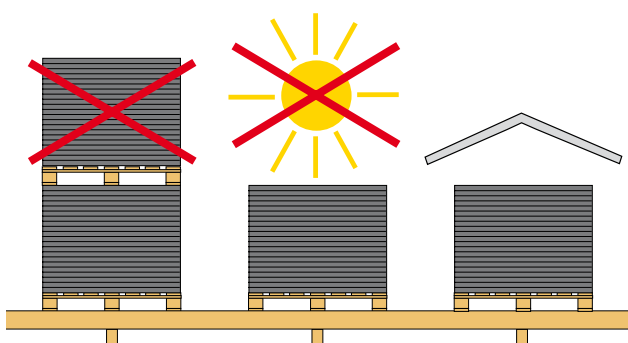
Trebolit Takshingel kan monteras på tak med lutning 1:4 (14°) eller brantare. Shingeln skall läggas på ett fast och plant underlag. Lämpligt material är råspont, minst 20 mm tjock eller ett skivmaterial (exempelvis konstruktionsplyfa) med motsvarande stadga.

Om shingeln läggs på befintligt tätskikt/ypapp ska skiktet vara jämnt, torrt och tätt. Eventuella blåsor ska skäras ned och jämnas ut. Om underlaget är gammal ytpapp, skär bort överlägget för att undvika ojämnheter i det nya shingeltaket.

Montera turvis shingel från olika förpackningar för att jämna ut eventuella nyansskillnader. Eventuella nyansskillnader i shingeln jämnas ut av solens ultravioletter inom ett år.

Vid taklutningar under 1:3 (18°) används underlagstäckning Trebolit nr 221 på hela takytan (kvalitet YAP 2200 skarvklistrad). Vid brantare taklutningar krävs underlagstäckning från takets ytterkant och minst 1 meter innanför ytterväggens insida. Dock kan det vara bra att skydda taket under byggtiden genom att lägga ett heltäckande lager underlagstäckning och på så sätt förhindra problem med fuktig råspont.

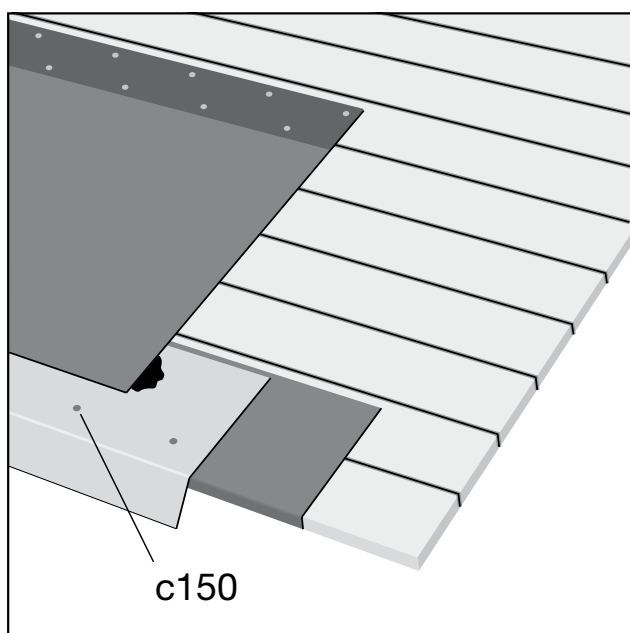
Försäkra dig före montering att underlaget är ventilerat och att ventilationen fungerar. Ventilationen kan förbättras med en ventilerad nock.



Du behöver bara några enkla verktyg.

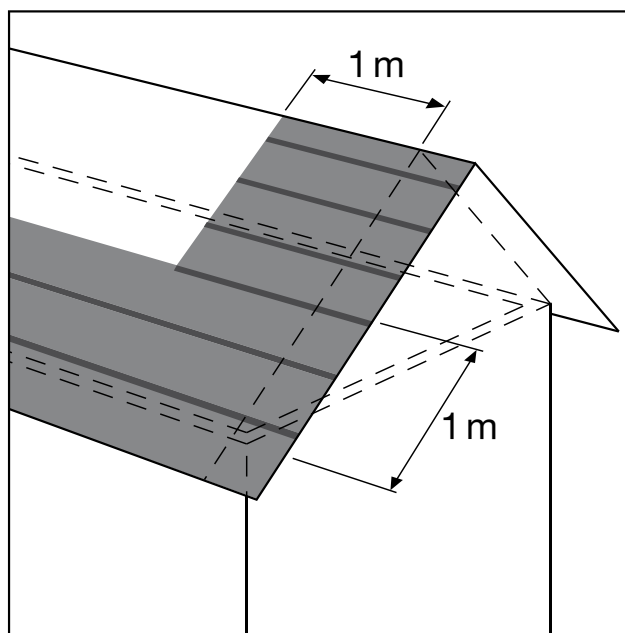
Montageanvisning – Trebolit Shingel

1.



1. Börja med att montera en 300 mm remsa av underlagspapp Trebolit nr 221 (YAP 2200) längs takfoten. Därefter skruvar/spikar (c 150 mm) man dit en fotplåt (polyesterlackad). Fotplåten måste vara minst 150 mm bred och varje skarv mellan plåtarna överlappas 100 mm. Nu monteras underlagspappen enligt underlagsrullens montageanvisning. Underlagspappen klistras (Trebolit Asfaltklister) mot fotplåten med 80 mm överlapp.

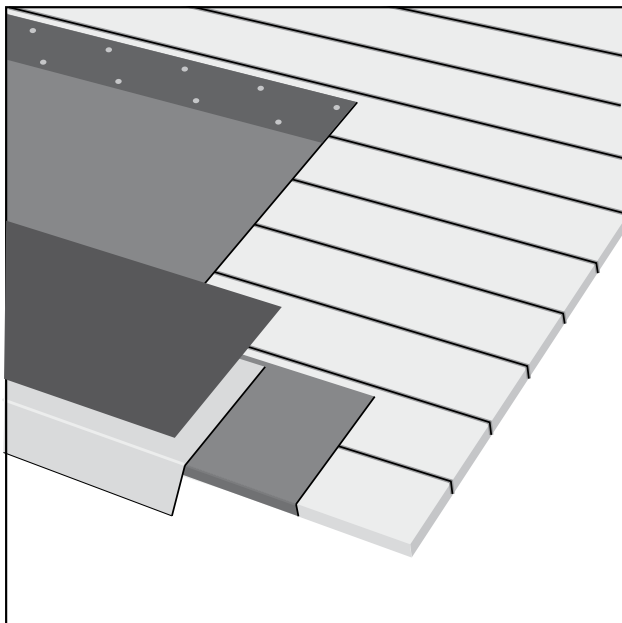
2.



2. Börja läggning av underlagspappen med utgångspunkt från aktuell taklutning (se Förberedelser och underlag).

Montageanvisning – Trebolit Shingel

3.



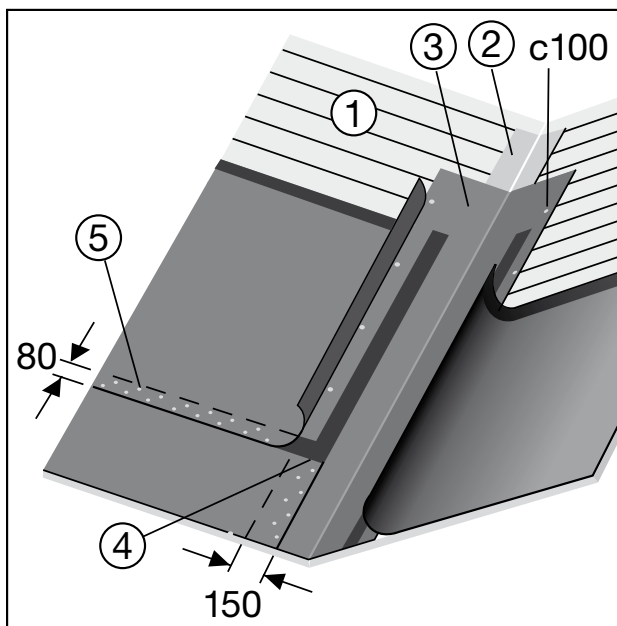
3. Om taket har en eller flera rännदार, läs först avsnitt 4. Fäst den självhäftande Takfotsremsan (separat tillbehör) mot fotplåten. Låt Takfotsremsan följa fotplåten ca 10 mm ovan vecket i plåten. Avlägsna folien på undersidan av Takfotsremsan och tryck till. Eventuell skarvning sker kant i kant, utan överlapp.

4. För att undvika att rännaldalen skadas under byggnadens livslängd, foga samman de båda takhalvorna med ett ordentliga plåtbefäst (minst 100 mm på varje sida).

Rännorna täcks in med underlagspapp efter att fotplåten monterats. Om underlagspappen eller Rännalsremsan behöver skarvas, påbörja alltid arbetet från takfoten och uppåt.

Börja arbetet med att lägga ut en våd underlagspapp i rännan och fäst den i taknocken. Våden spikas längs långsidornas kanter med c 100 mm mellanrum. Underlagspappen klistras med Trebolit Asfaltklistre mot fotplåten. Underlagspappen klistras i nederkant med 80 mm överlapp

4.



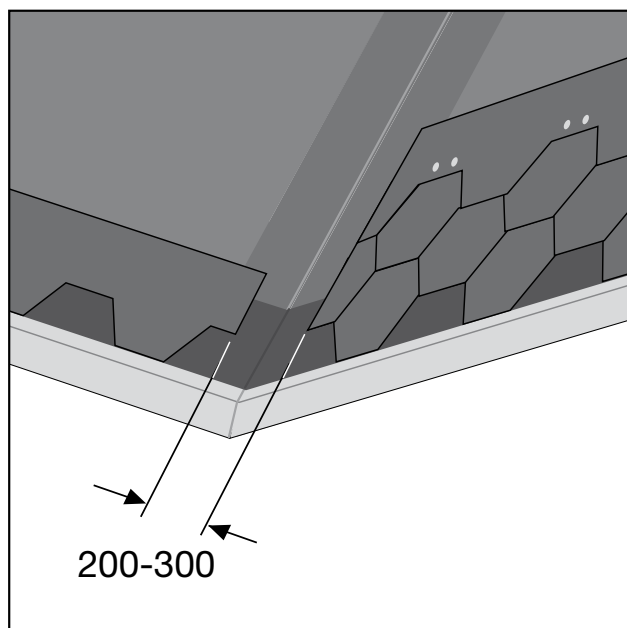
1. Underlag, 2. Underbeslag av plåt, 3. Våd av underlagspapp, 4. Skarvklister, 5. Sicksackspikning

till plåtens ovkant. När monteringen av underlagspappen fortsätter på resten av taket skall överlappet mot rännalspappen vara ca 150 mm på vardera sida. Överlappet skall skarvas med Trebolit Asfaltklistre och spikas c 60 mm med pappspik.

Rännalsremsan monteras genom att den fästs i taknocken. Om Rännalsremsan ligger mot ett träunderlag, dra av skyddsfolien och tryck till mot underlaget. När Rännalsremsan ligger mot underlagspapp, dra av skyddsfolien och klistra kanten (80 mm) mot underlaget. Fäst in takfotsremsan med pappspik längs kanten, c 100 mm. Avsluta med att slutligen trycka till remsan mot fotplåten (avslutas ca 10 mm från fotplåtens veck).

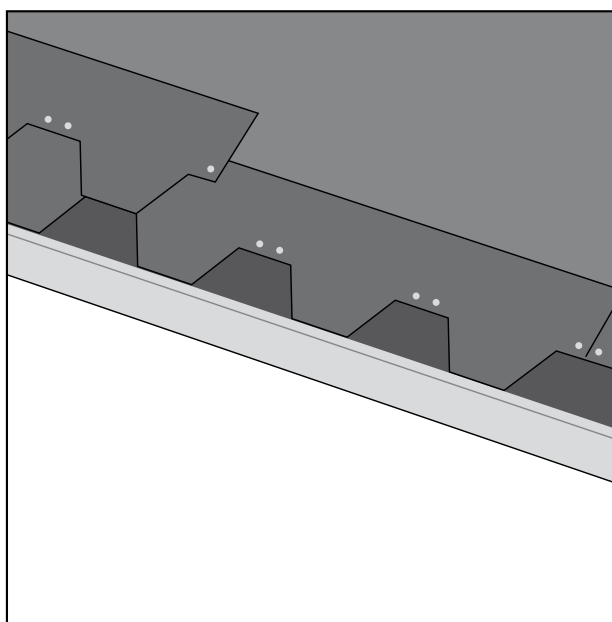
Montageanvisning – Trebolit Shingel

5.



5. När läggningen av shingelplattor påbörjas, lämna en 200-300 mm bred rännadal utan shingel. Shingelplattorna klistras mot Rännadalsremsan med Trebolit Asfaltklist.

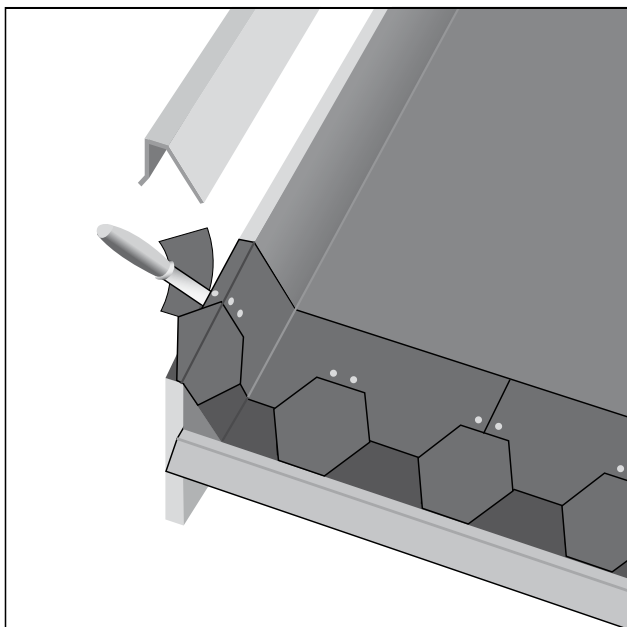
6.



6. Lägg första shingelraden på takfotsremsan från takets mittpunkt. Avlägsna folien på baksidan. Undvik att skarva shingelraden över takfotsremsans skarv. Takshinglet spikas med sex pappspik 20 mm från urtagets övre kant. Var noga med att få första raden rak. Snörslå med krita underlättar arbetet. Nästa shingelrad förskjuts en halv tungbredd i sidled. Sträckningen för takfoten ochnock är sällan parallella. Kompensera för detta efterhand så att första och sista shingelraden på taket linjerar med takfot respektive nock.

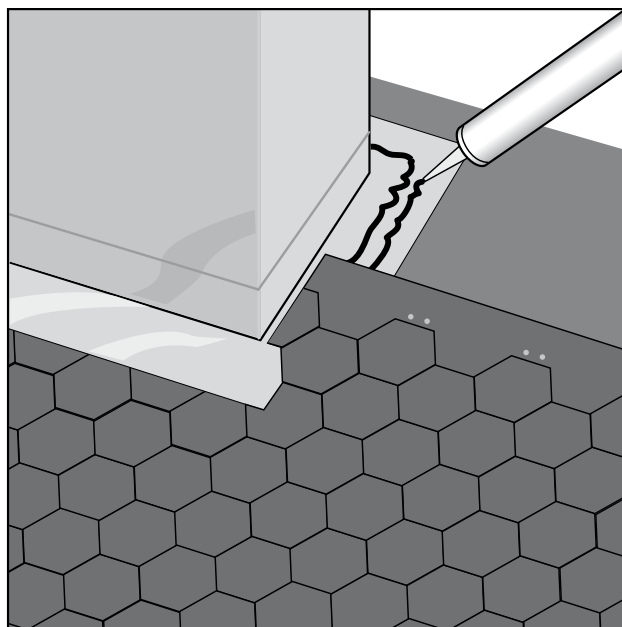
Montageanvisning – Trebolit Shingel

7.



7. Vid vindskivor avslutas shingelplattan i kant med vindskivan/trekantslist. Baksidan klistras med Trebolit Asfaltklister och spikas c 100 mm. Täck över med plåtbeslag.

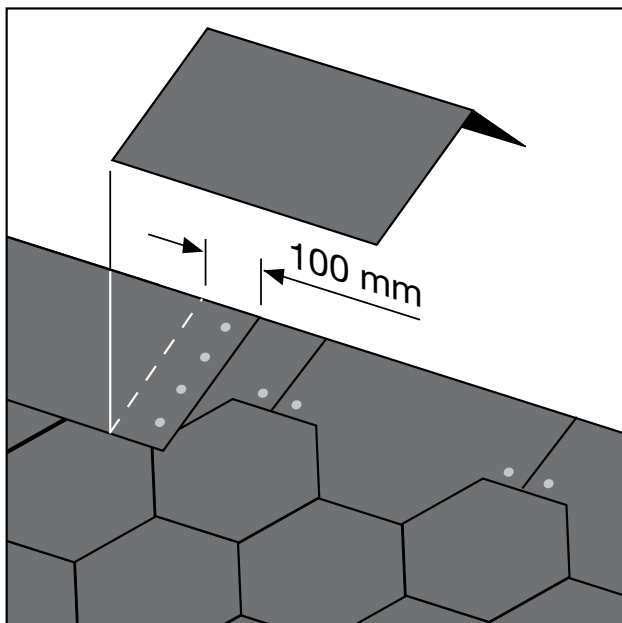
8.



8. Genomföringar (takfönster, skorstenar, fönsterkupor mm.) löses enligt följande princip: Montera shingelplattorna till underkant på eventuella genomföringar. Montera därefter takgenomföringens plåtbeslag. Fortsätt monteringen av shingelplattorna så att de täcker beslagets sido- och bakkant. Fäst shingelns tungor till beslagets flänsar med Trebolit Asfaltklister.

Montageanvisning – Trebolit Shingel

9.



9. Taknocken avlutas med Nockplattor. Avlägsna folien, tryck nockplattan på plats och fäst den med 4 pappspik enligt bilden. Sista nockplattan fästs med asfaltklister.

Skötselråd

Kontrollera taket regelbundet. Ta bort skräp, löv och liknande från taket och rännorna. Kontrollera genomföringar och åtgärda eventuella läckage omgående. Om du skottar snö från taket, skall du skotta skiktvis och lämna kvar ett ca 100 mm tjockt skikt.

Om ditt tak har dålig vattenavrinning, kvarstående vatten eller är komplicerat bör taktäckningen utföras av en utbildad takmontör som också kan föreslå lämpligt tätskikt. I telefonkatalogen finner du Trebolits auktoriserade takentreprenörer. Alternativt kan du ringa oss direkt.

Produkterna finns hos din byggmaterialhandlare!

Fråga efter Trebolits produkter hos din egen byggmaterialhandlare.

Trebolit tillverkar också prefabricerade gummistosar med tätskikt, insticksbrunnar med tätskikt och andra tätskiktstillbehör som gör jobbet enklare.

Fråga gärna Trebolit

Har du frågor om takläggning eller tak i allmänhet är du alltid välkommen att kontakta Trebolits tekniska avdelning i Trelleborg. Ring 0410-480 00!

Återförsäljare:

