



 **MONTERINGSANVISNING**

HUNTON UNDERLAGSTAK

Användning

Hunton Underlagstak är en 4,5 mm hård träfiberskiva i format 1200x2460 mm och används som ett lätt/enkelt underlagstak i både kalla och varma takkonstruktioner. Hunton Underlagstak har en profilerad ovansida och en rå obehandlad baksida/undersida.

Hunton Underlagstak används under olika typer av yttertak, exempelvis takpannor av både betong eller tegel. Hunton Underlagstak skall monteras i direkt anslutning till monteringen av yttertaket. Hunton Underlagstak kan användas i takkonstruktioner med minimum 18° taklutning för falsade takpannor (min 14° vid montage med clips) och minimum 27° taklutning för ofalsade takpannor. Skivorna skall ha ett överlapp i takfallet på minimum 100-150 mm (se nedan) och skarvas över takstol med minimum 40 mm. Maximalt c-avstånd på takstolar respektive takbalkar är 1,2 m.

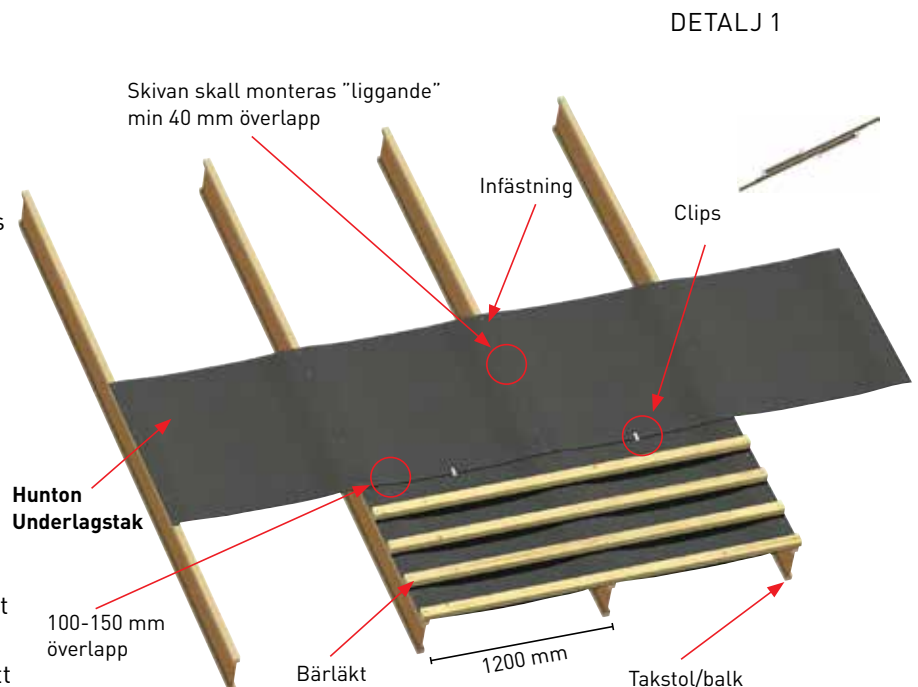
Montering

- Skivorna skall skyddas mot fukt och nederbörd och lagras torrt före montering.
- Hunton Underlagstak skall monteras direkt på takstolarna och med den profilerade sidan uppåt. Maximalt c-avstånd på takstolarna är 1,2 m.
- Skivorna monteras från takfot till taknock och monteras i förband. Skivorna monteras med ca 20-25 mm nedhäng mitt i mellan takstolarna för att säkerställa ventilation och avrinning av eventuellt vatten.
- Clips kan med fördel användas för att förhindra nederbörd att driva in i konstruktionen. Dessa monteras mitt i facket mellan takstolarna.
- Skivan monteras horisontellt

(skivans långsida vinkelrät takstol) över två fack.

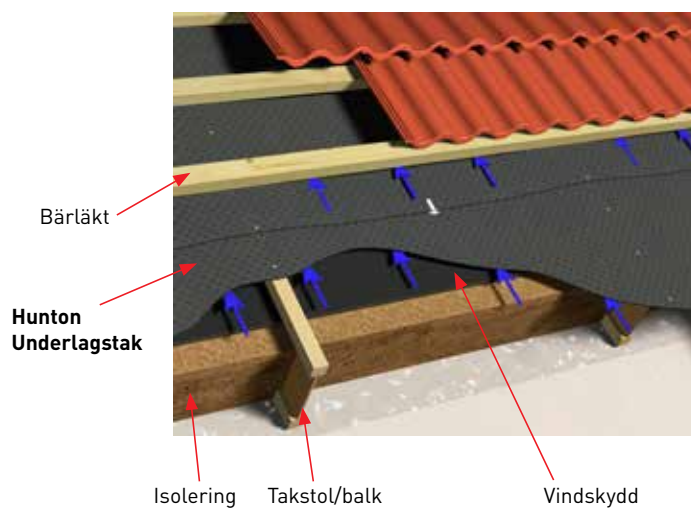
Skivorna skarvas över takstol med minimum 40 mm överlapp.

- Skivan monteras "i förband" med förskjutna vertikala skarvar. (minimum ett fack) Överlappet i takfallet skall vara minimum 150 mm om inga clips används. Om clips används gäller 100 mm. Vid taklutning över 27° gäller minimum 100 mm även vid montage utan clips. Vid taklutning under 18° skall clips användas.
- Skivan spikas med förzinkad spik (exempelvis huggen alt pappspik) med minsta längd 50 mm och med c-avstånd 100 mm i kant och c-avstånd 200 mm i fält samt ca 15-20 mm från kanten.
- Bärläkt monteras kontinuerligt med början vid takfot. Bärläkt vid c-avstånd 1,2 m är normalt 45x70 men kan variera beroende på yttertak och snözon. Bärläkten skall vara minimum 2,4 m. Läktavstånd är beroende av yttertaket och taklutning men normalt ca 310-375 mm. Bärläktet spikas i varje takstol med galv trådspik 1 st 125x43 mm alt 2 st 100x34 mm.
- Yttertaket skall monteras i direkt anslutning till montaget av Hunton Underlagstak för att förhindra ökad fuktbelastning och att nederbörd driver in i konstruktionen.



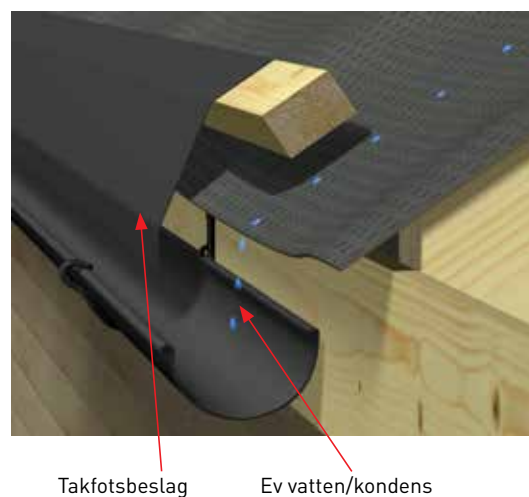
Varma takkonstruktioner

Vid användning av Hunton Underlagstak i varma takkonstruktioner skall det finnas en luftspalt mellan Hunton Underlagstak och vindsydd/isoleringen. Luftspalten bör vara minimum 50 mm för att säkerställa en god ventilation.



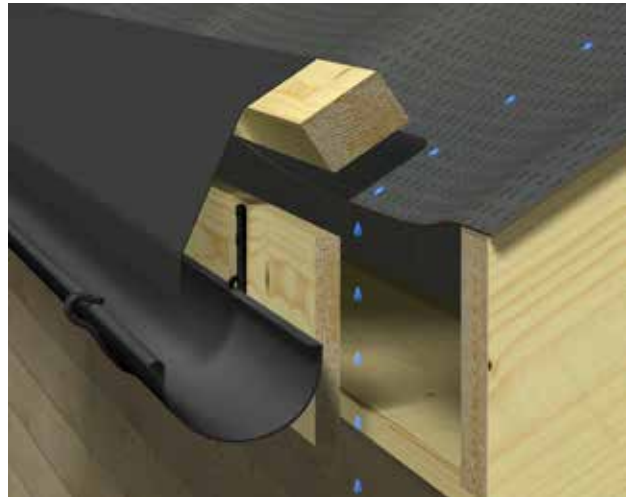
Detalj vid takfot

Hunton Underlagstak bör avslutas i takrännan eller med hjälp av ett takfotsbeslag för att eventuellt vatten skall bortföras.



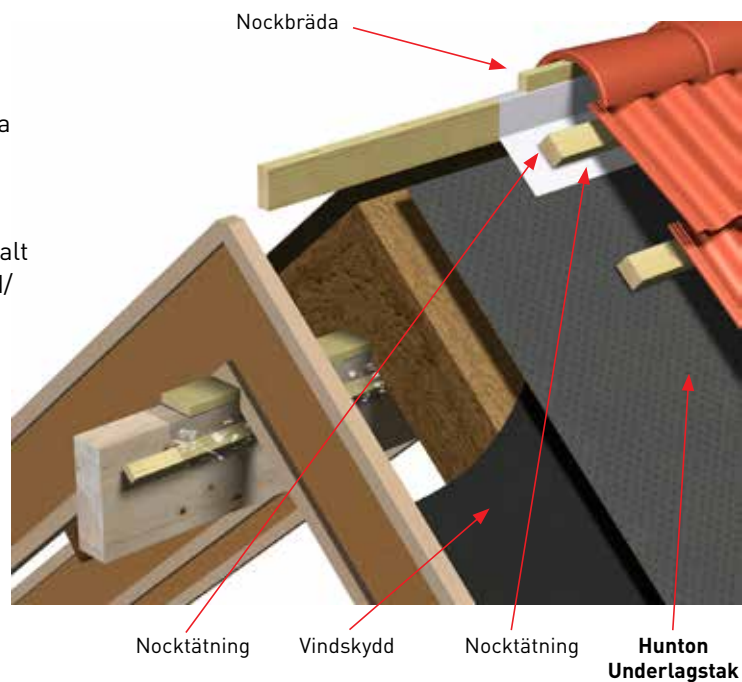
Detalj vid takfot (alternativ)

Hunton Underlagstak kan avslutas bakom takfotsbrädan så att eventuellt vatten kan bortföras bakom densamma. Skivan bör avslutas minimum 20 mm bakom takfotsbrädan. Det bör även finnas minimum 40 mm spalt i takfotsinklädningen så att eventuellt vatten kan bortföras från konstruktionen. Insektsnät skall monteras. Denna lösning rekommenderas inte på kustnära eller väderkänsliga platser då nederbörd även kan blåsa in i konstruktionen.



Detalj vid taknock

Det rekommenderas tätning över nockbräda för att förhindra nederbörd att driva in i konstruktionen. Vid användning av Hunton Underlagstak i varma takkonstruktioner skall det finnas en luftspalt mellan Hunton Underlagstak och vindskydd/isoleringen. Luftspalten bör vara minimum 50 mm för att säkerställa en god ventilation.

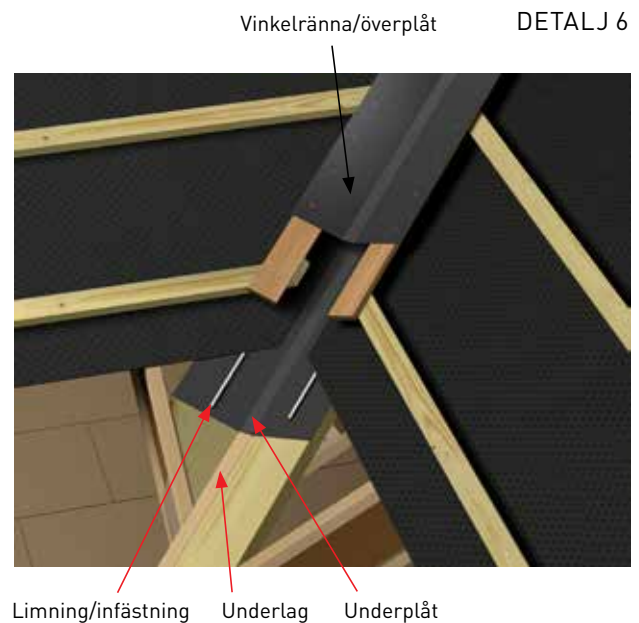


Genomföring

Vid genomföringar skall avväxlingar monteras under skivan och runt genomföringen. Lämpligen används under- & överbeslag från respektive tillverkare av genomföring.

Ränndal

Rännदार skall utföras efter nedanstående princip.
Vinkelränna/överplåt skall dränera primärt/direkt vatten från yttertak ner i hängrännan. Eventuellt sekundärt/kondensvatten skall dräneras av en underplåt som monteras direkt under underlagstaket. Underlagstaket skall limmas/fästas mot underplåten. Tillfredställande underlag/avväxling monteras mellan takstolarna för att erhålla ett stabilt underlag för rännalden.





April 2018 – www.hammar-media.no. Papperet är tillverkat av 100% returfiber.



www.hunton.se – hunton@hunton.se – Telefon 040-15 38 00