

PAROC Underlagstak 8441-00



PAROC Underlagstak 8441-00

Allmänt

I områden eller lägen där kraftig yrsnö ofta förekommer är det viktigt att takfotsutformningen noga beaktas, så att snön förhindras att ta sig in mellan takpannor och underlagstak.

Efter monteraget skall underlagstaket täckas med takpannor inom 2-3 veckor.

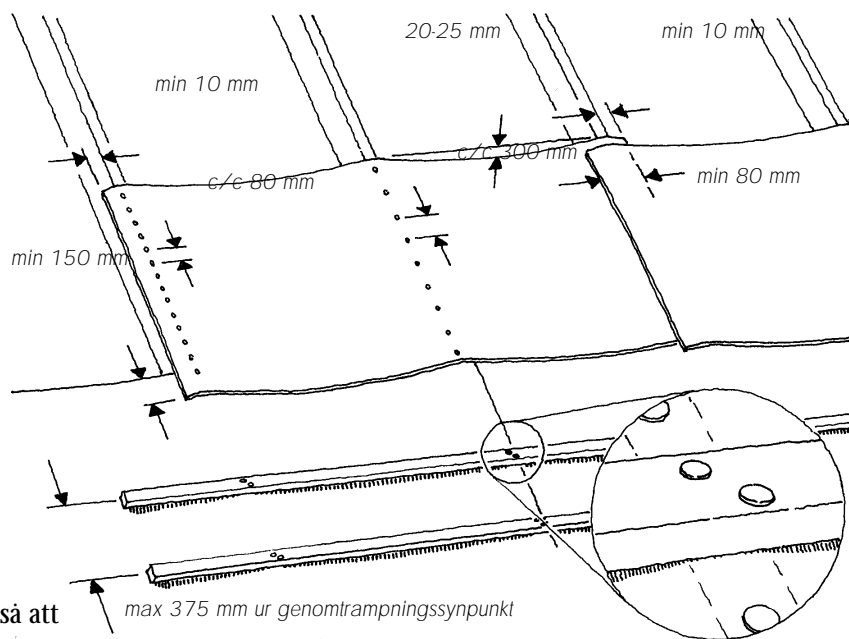
1 Montering och infästning

Underlagstak 8441-00 läggs med långsidan parallellt med takfoten, med den svarta vattenavvisande sidan uppåt. Överlapp i sida min 80 mm över takstol och i höjldled min 150 mm, se figur.

Börja läggningen från takfoten. Enklast är att börja med en halvskiva (bredd 650 mm).

Underlagstak 8441-00 är provat och godkänt som genomtrampningsskydd under förutsättning att bärläkten monteras successivt. Undvik därför att gå på underlagstaket som vid nederbörd också kan bli halt. Spika bärläkten så snart en skivrad monterats. **Stå och arbeta på bärläkten.**

Underlagstak 8441-00 monteras med 25-35 mm nedhäng mitt mellan takstolarna för att säkerställa ventilation och dränering av eventuellt läckagevatten. Skivorna skall läggas så att god tätning erhålles vid överlappet.



SPIKNING AV BÄRLÄKT

Spikning av underlagstak

Underlagstaket spikas med varmförzinkad pappspik 22 x 2,1 alt 25 x 2,5. c/c-avstånd längs kant max 80 mm och på mellanliggande takstol max 300 mm.

Läktavstånd

Läktavstånd enligt Takpanneföreningens branschstandard, dock högst 375 mm.

Typ av bärläkt	Spiktyp och antal spik per takstol	
	Manuell spikning	Med spikpistol
Trä	Varmförzinkad trädspik 100 x 3,4 2 st/takstol	Kartro Universalspik 85 x 31, varmförzinkad 2 st/takstol
Ställäkt	Varmförzinkad kamspik 40 x 3,5 2 st/takstol	Kartro Universalspik 40 x 28, varmförzinkad 2 st/takstol

Typgodkännande

Underlagstak 8441-00 är typgodkänt enligt: TG 5113/86.

Underlagstak 8441-00 är typgodkänt för användning ned till 14° taklutning.

Följande överlapp i höjldled gäller:

Betongpannor $\geq 14^\circ$	min 150 mm
Typgodk. plåtpannor $\geq 14^\circ$	min 150 mm
Falsade tegeltakpannor $\geq 27^\circ$	min 200 mm
$\geq 37^\circ$	min 150 mm

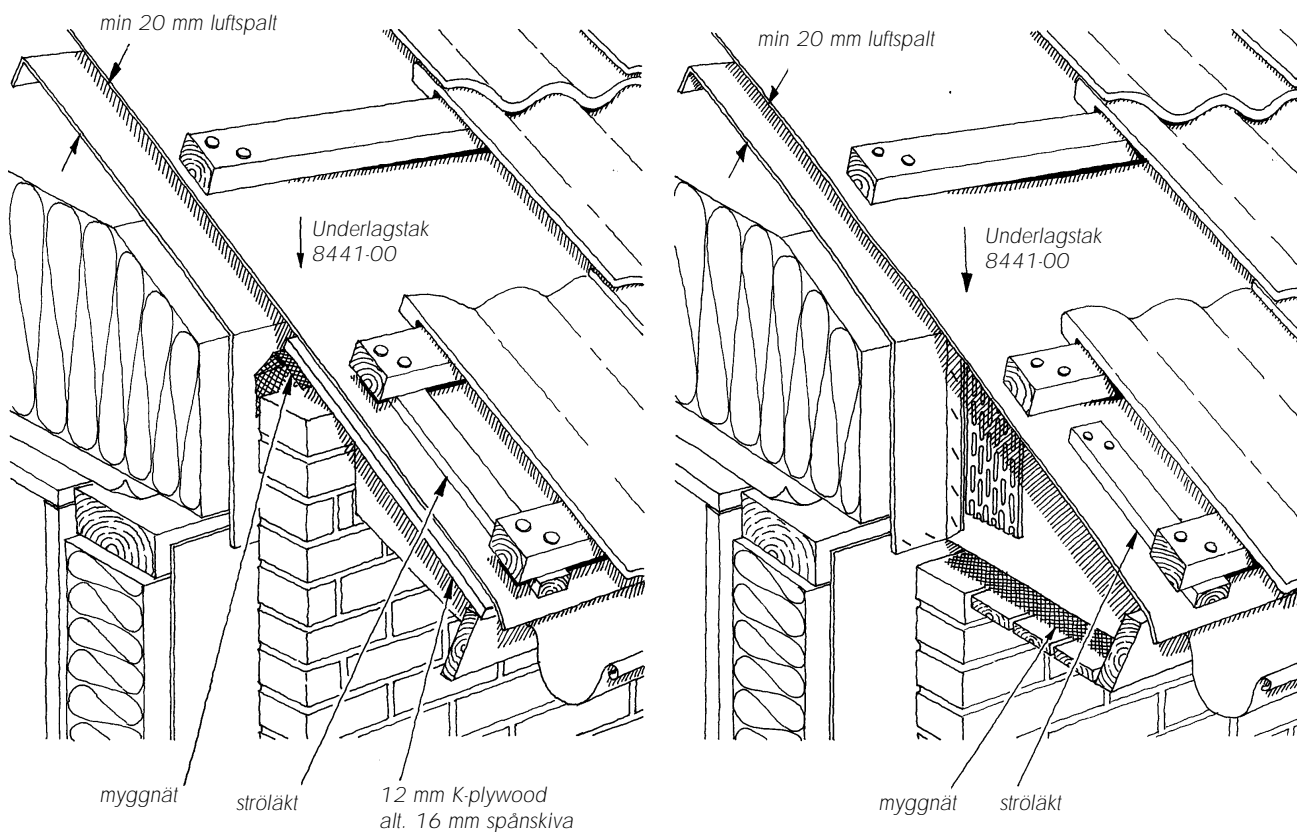
BÄRLÄKT

Typ	Takstols-avstånd	Snözon	Dimension/beteckning
Trä	≤ 800 mm	$\leq 2,0$	45 x 45 mm
	≤ 1200 mm	$\leq 2,0$	45 x 70 mm
	≤ 1200 mm	2,5	45 x 95 mm
	≤ 1200 mm	3,0	45 x 120 mm
Ställäkt	≤ 1200 mm	$\leq 2,5$	Lindab BL
	≤ 1200 mm	$> 2,5$	Lindab BL7

2 Takfotsutforming

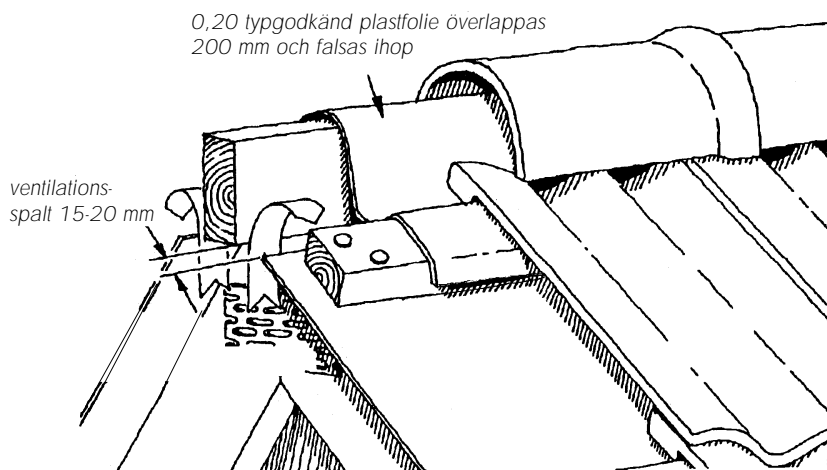
Vid öppen takfot påbörjas monteringen genom att längst ned på takstolarna spika en 12 mm K-plywood alternativt 16 mm spånskiva V313 eller 19 mm spontad träpanel i en bredd som motsvarar det synliga taksprånget.

Vid inbyggd takfot monteras lämpligen takfotsbrädan först. Nedersta skivraden monteras därefter. Efter det att första skivraden monterats spikas bärläkten ovan första skivraden.



Underlagstaket dras ut min. 300 mm vid gavelutsprång för att förhindra att vatten tar sig in i ytterväggen.

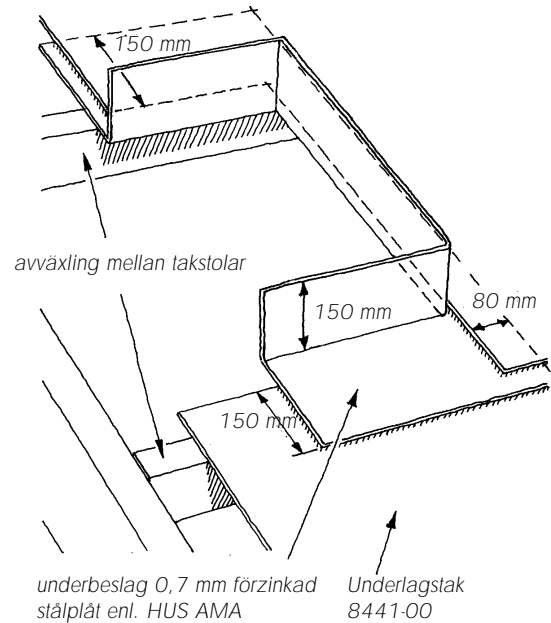
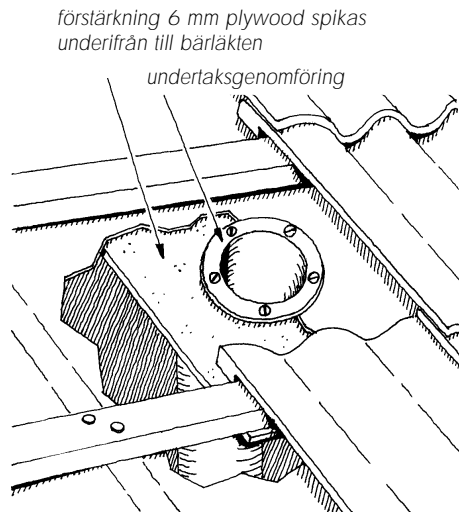
3 Detalj vid taknock



4 Takgenomföring

Vid mindre takgenomföringar typ avloppsluftning rekommenderas en typgodkänd konstruktionslösning, exempelvis Hole in one, Plätgubben AB m fl.

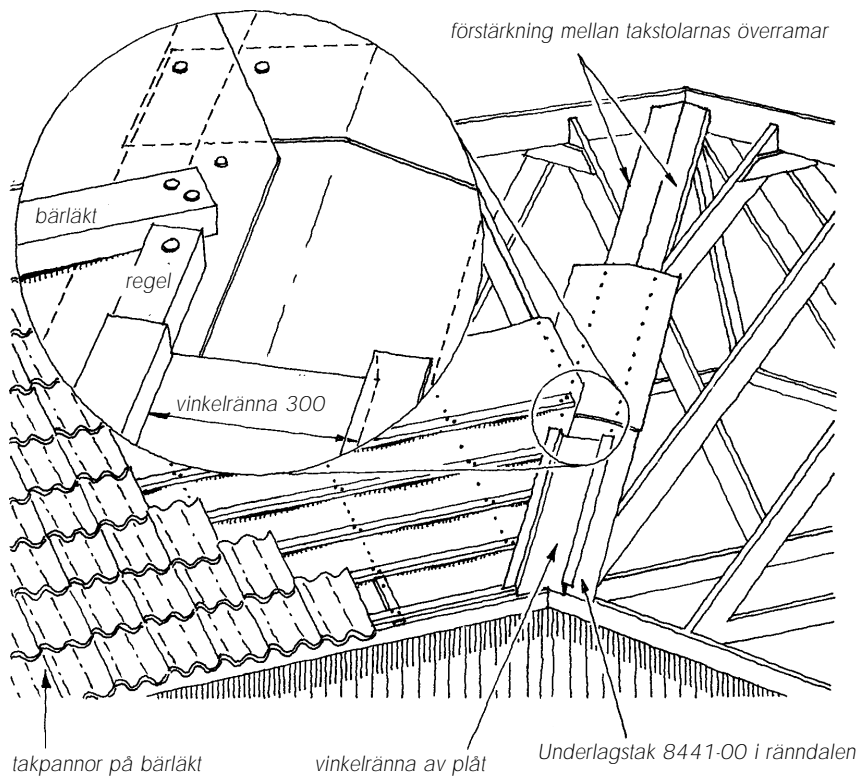
Vid större genomföringar, typ skorsten, görs avväxling runt öppningen. Underbeslaget tätas mot underlagsskivan genom spikad överlappning på samtliga sidor.



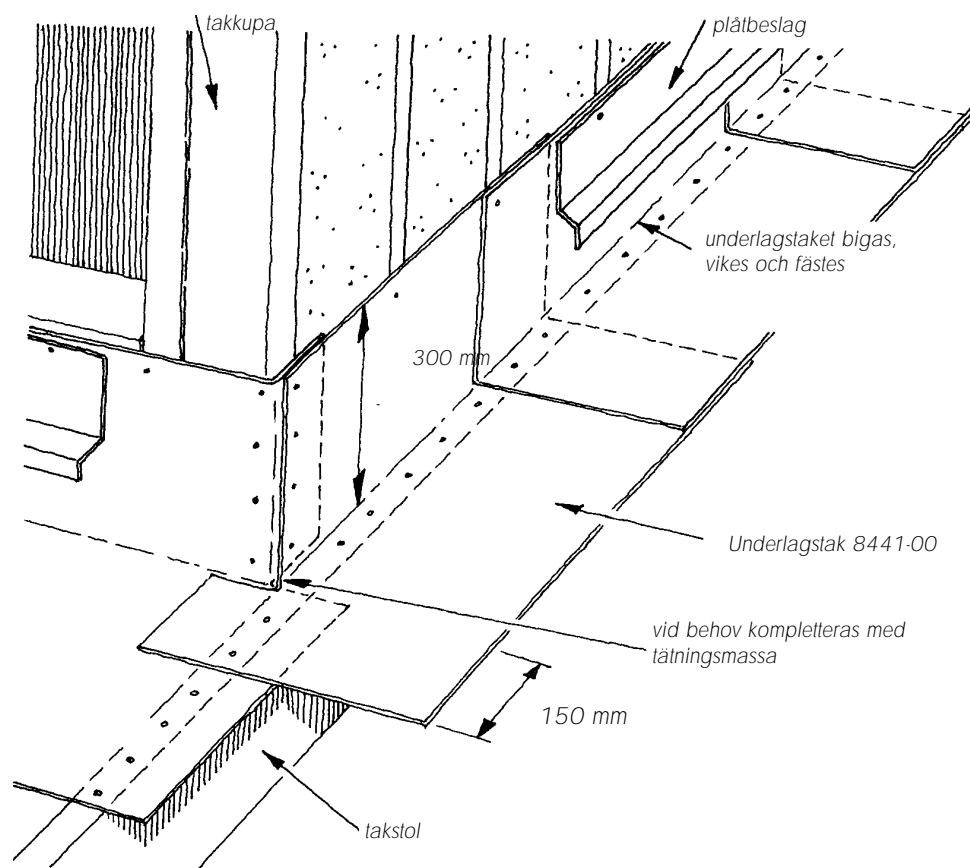
5 Vinkelränna

Vid vinkelhus görs en förstärkning med träbjälkar mellan takstolarna i ränn dal.

Därefter läggs en skiva av underlagstaket i ränn dalen parallellt med förstärkningen.



6 Takkupa

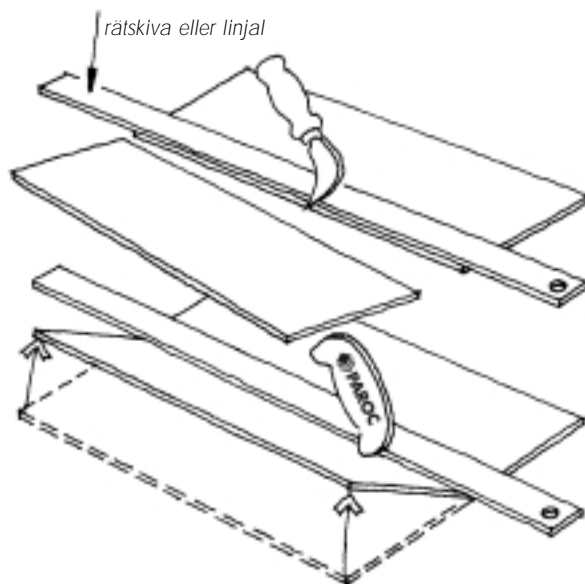
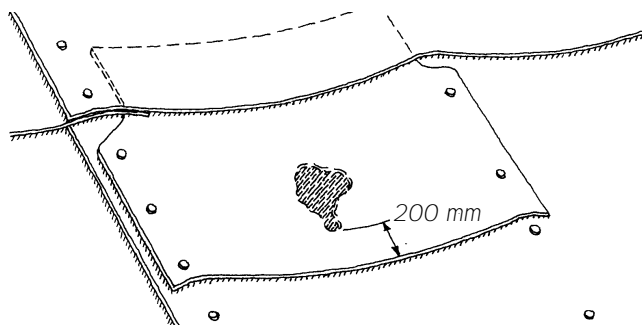


7 Lagning av hål

Om det blir ett hål eller annan skada på underlagstaket läggs en remsa av underlagstaket ovanpå det skadade partiet. Remsan trycks upp så att den ovanförliggande underskivan överlappar remsan.

Formatering

Kapning av Underlagstak 8441-00 görs enklast med kniv, typ mattniv eller fogsvans. Runda hål för exempelvis avloppsluftare kan göras med ställbart borrar.



8 Vikning av skivor

Underlagstaket kan lätt vikas utan att den vattentäta funktionen äventyras. En bigning görs först genom att dra bigningsverktyget från ovasidan längs en bräda eller linjal varefter skivan vikas.

Lagring

Skivorna lagras inomhus eller utomhus i öppnad förpackning.

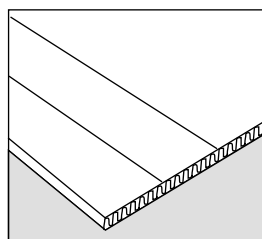
Underlagstak och vindavledare ingår i Parocs breda produktprogram

PAROC Underlagstak 8441-00



- Material:** PAROC Underlagstak 8441-00 är en skiva i flerskiktsslaminat. Den består av 5 pappskikt sammanlimmade med vattenfast lim. Ovansidan är belagd med svart PE-folie.
- Format:** Längd: 2600 mm Bredd: 1250 mm Tjocklek: 2 mm
- Förpackning:** 50 skivor/förpackning = 162,5 m²
100 skivor/förpackning = 325 m²
Arbetsanvisning och bigningsverktyg ingår i varje förpackning.
- Vikt:** 1,4 kg/m²
- Vattentäthet:** Vattengenomgång från ovansidan < 5 gr/m², 24 h
- Vattenabsorption:** Vattenabsorption från undersidan > 400 gr/m² (30° lutning)
- Draghållfasthet:** Torrt material • längs > 60 kN/m • tvärs > 30 kN/m
Vätt material • längs > 35 kN/m • tvärs > 15 kN/m
- Godkännande:** Produkten är typgodkänd – Tg nr 5113/86.

PAROC Vindavledare 8442-00



- Material:** PAROC Vindavledare 8442-00 är tillverkad i polymerbehandlad fuktskyddad wellpapp.
- Format:** 1270 x 1250 mm (27° taklutning)
1970 x 1200 mm (14° taklutning)
- Tjocklek:** 4 mm
- Ytvikt:** 550 gr/m²
- Förpackning:** 24 st/bunt. 17 buntar/pall. I varje förpackning ingår arbetsanvisning och 150 montagebrickor av plast. Vindavledaren levereras plan med utförda bigningar och slitsar.



PAROC AB
Byggisolering Sverige
541 86 Skövde
Telefon 0500-46 90 00
Telefax 0500-46 95 89
www.paroc.se

A MEMBER OF PAROC GROUP