



Instalace šindelových střešních krytin

v.5

Před instalací střešních krytin se ujistěte, že podklad střechy je rovný, pevný, hladký a suchý. Podkladové materiály i jejich kvalita musí odpovídat předepsaným normám a nařízením. Při pokládání podkladu střechy vezměte do úvahy možnou rozpínatost materiálů vlivem působení tepla a vlhkosti. Při teplotách pod +5°C skladujte krytiny i pomocný materiál ve vyhříváném skladu.

1. Vždy zabezpečte dostatečnou ventilaci střešní konstrukce. Zvláštní pozornost musíte věnovat především střešní konstrukci valbového typu a paralelní struktuře střecha-podhled. Vhodné ventilační otvory musí být vždy na koncích štítů a na hřebenech střeš (navrhnuty musí být tak, aby umožnily proudění vzduchu v mezikonstrukci směrem k hřebenové ventilaci, viz obr. 1).

2. Střešní úžlabí je vždy nutno překryt instalováním podložky Katepal. Tu na konci pásu přibijte střešními hřebíky s rozestupem 20 cm.

3. Před podbitím (podklad) položte vždy nejprve podkladovou střešní podložku, **a to přes celou plochu střechy**. Podložku umístěte dle návodu k použití pro tento materiál. Ve střešních úžlabích překryjte asi 100-150 mm přes úžlabí překrývající podložku. Překrytí proveďte tak, aby vzniknul cca 700 mm široký pás, který potom bude překryt krytinou pro úžlabí (viz obr. č. 5 a text v bodě 5.)

4. Přes kraje a přes hrany střechy položte klempířské okapové plechy. Tyto prvky připevněte střešními hřebíky způsobem "cik-cak" s roztečí cca 10 cm. Plechy pokládejte s přesahem cca 5 cm a překrytí upevněte 2-3 hřebíky skrz oba plechy. Na obr. 11 je několik možných příkladů realizace tohoto kroku.

5. Následně překryjte úžlabí krytinou Pintari v barvě odpovídající použitým šindelům. Spoje okrajů zajistěte lepidlem K-36 a střešními hřebíky s roztečí cca 10 cm.

6. Instalaci šindelů začněte připevněním samolepících okapových pásů tak, aby překrývaly konce klempířských plechů. Před instalací těchto pásů odstraňte fólii překrývající samolepící plochu a pásy přitlačte na plechy tak, aby dolní hrana pásu byla cca 1 cm od dolního okraje plechu.

7. Šindele při instalaci vždy vybírejte nahodile ze 4-5 otevřených balení. Zamezíte tak případným barevným odchylkám. Instalaci začněte zhruba od středu okapové hrany (obr. 7b), a to tak, aby spoje okapových šindelů byly překryty střešními šindelí. V další řadě šindelů postupujte tak, aby střed šindelového bloku byl zhruba na spoji šindelových bloků spodní řady. V případě typu Rocky překrývejte spoje šindelových bloků středně širokým obdélníkem. Pro jednoduché odstraňování ochranné fólie na samolepící vrstvě postupujte podle obr. 7a. Každý ze šindelových bloků se připevňuje čtyřmi střešními hřebíky

přes sedla šindelových bloků, a to ve vzdálenosti asi 2-3 cm od okraje. **Hřebíky musí proniknout celým podbitím!** Nikdy nepřibíjejte hřebíky na horní hranu šindelových bloků.

8. Pokračujte postupně nahoru po řadách. Řady šindelů udržujte v paralelní pozici, například pomocí vodováhy (viz obr. 8.) Ukončete ve vhodné výšce u hřebene tak, aby instalovaná krytina mohla být bezpečně překryta hřebenovými šindelí.

9. Při bočních okrajích šindele přeřízněte a konce šindelů přilepte lepidlem na klempířské plechy v šířce cca 10 cm.

10. V úžlabích by měly šindele přesahovat krytinu úžlabí způsobem, aby zůstal cca 15 cm široký čistý pás krytin. Šindele přeřezávejte ve směru úžlabí a celý přesah přilepte lepidlem.

11. V případě, že bočnice nejsou opatřeny plechy (a), doporučujeme konce podbití trojúhelníkovou lištou (11b) nebo lištou se zkosenými okraji (11c) a až takto upravené je překryt podložkou. Podložku je nutné přetáhnout přes spodní boční hranu cca 1-1,5 cm směrem dolů. Konce šindelů je potřeba přilepit lepidlem v šířce minimálně 10 cm při spodní hraně. Přes takto upravený okraj se instaluje kovový lem (11b, c).

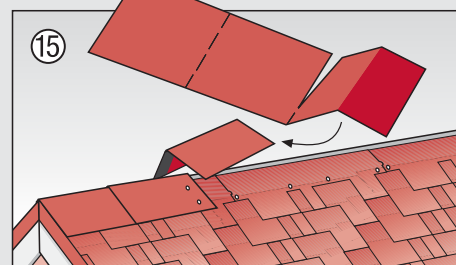
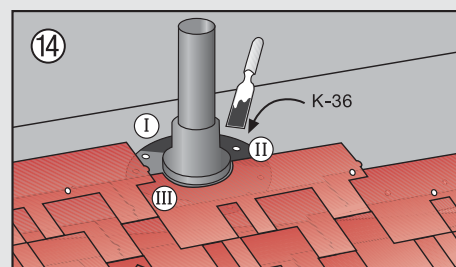
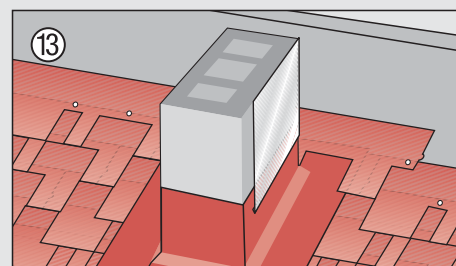
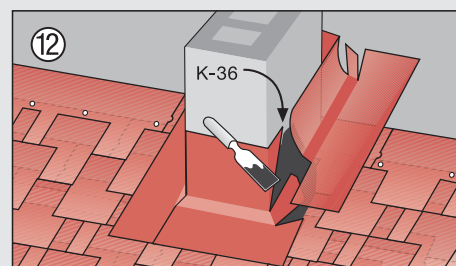
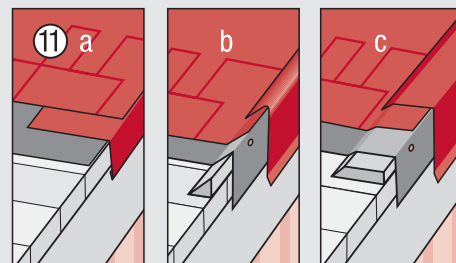
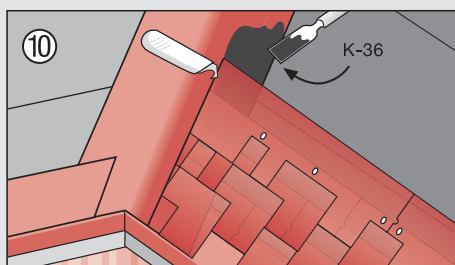
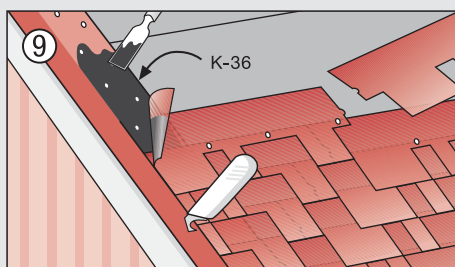
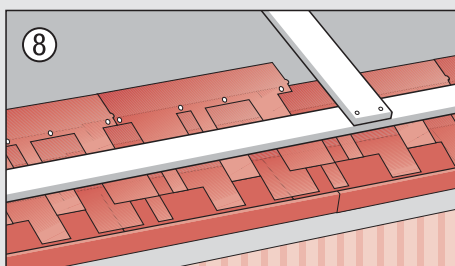
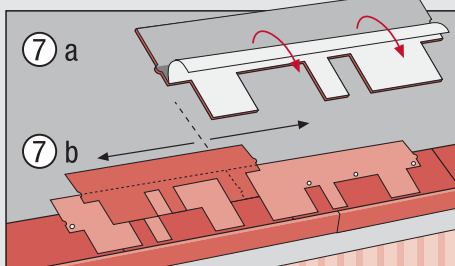
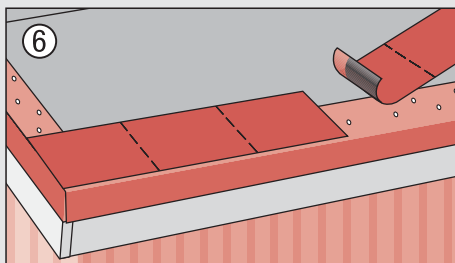
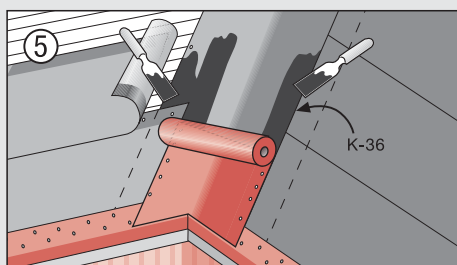
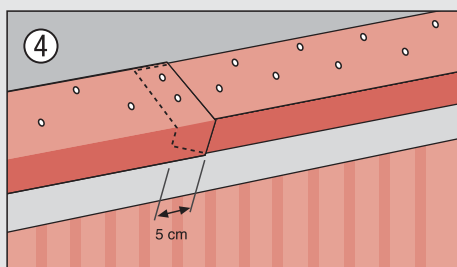
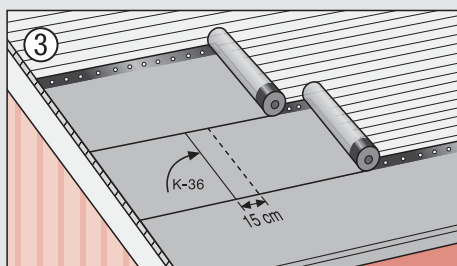
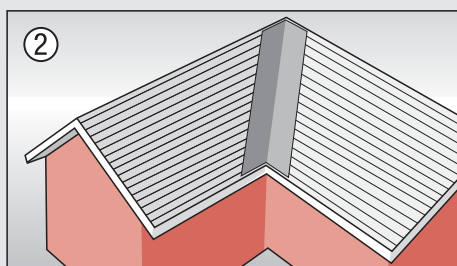
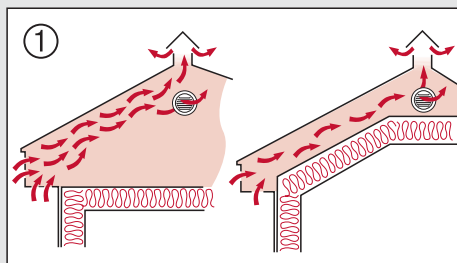
12. U patek komínů a jiných hranatých průchodů střechy je třeba pomocí trojúhelníkových lišt vytvořit plynulé náběhy a až potom pod šindele pokládat podložku. Potom se instalují šindele až po horní okraj průchodu. Postup je znázorněn na obr. 12 a 13. Celý komín se obtočí materiálem Pintari v barvě použitých šindelů do výšky cca 30 cm tak, aby boční šindele byly překryty do šířky cca 20 cm. Instrukce pro vyřezání potřebného otvoru jsou uvedeny na balení rolí Pintari. Horní část okolo průchodu se potom překryje šindelí. Celou plochu Pintari přilepte lepidlem a u zděných komínů pojistěte spoj přibitím pásů Pintari do spojů mezi cihlami. Tím je průchod zastřešen.

13. Pokračujte v instalaci horních řad šindelových bloků, aby vrchní část pásu Pintari byla překryta zhruba po horní okraj komínu.

14. U menších přechodů je nejlepší okraje přechodů utěsnit manžetami anebo obrubami. Příruby se obvykle přibíjejí a přilepují na podklad (I). Šindele, které to překryjí (III) se přilepí lepidlem (II).

15. Při pokrývání hřebene nařežte z každého pásu okapových/hřebenových dílů z výroby tři již naříznuté hřebenáče, odstraňte ochrannou fólii a pokládejte tyto šindele na hřeben s 5 cm přesahy. Přibíjejte hřebíky tak, aby tyto zůstaly skryty pod překrytím.

POZNÁMKA: Více informací naleznete na www.katepal.fi



POZNÁMKA: Více informací naleznete na www.katepal.fi