



Asennusohjeet

v.6

Katteen alustan tulee olla mahdollisimman tukeva, notkumaton, sileä ja kuiva. Materiaalien paksuuksissa, laadussa yms. noudatetaan kunkin maan rakentamismääräyksiä ja -ohjeita. Lautojen mahdollinen kosteuden- ja lämmönvaihtelun aiheuttama laajeneminen huomioidaan jättämällä lautojen väliin riittävä rako. Mikäli lämpötila on alle +5 °C, on kattolaatat ja muut tarvikkeet varastoitava lämpimässä ennen asennusta.

1. Kattorakenteen tuuletus on aina huomioitava. Varsinkin aumakaton ja samansuuntaisen yläpohja-/vesikattorakenteen tuuletukseen on kiinnitettävä erityistä huomiota. Poistoaukot tehdään joko rakennuksen päätyihin tai asentamalla alipainetuulettimet lähelle katon harjaa.

2. Jos katossa on sisätaitteita, asenna niihin ensin Katepal-aluskermi. Naulaa reunoista 20 cm:n välein huopanauloilla.

3. Aluslaudoituksen päälle asennetaan aluskermi **koko katon alueille** (HUOM. Edellytys 15 vuoden takuulle). Asennusohje on aluskermikääreen sisäpinnalla. Sisätaitteissa aluskermin päät limittää sisätaitteeseen asennetun aluskermin päälle 10-15 cm, jolloin päiden väliin jää tilaa 70 cm pintakermiä varten (vrt. kuva ja teksti kohta 5).

4. Asenna ala- ja päätyräystäille tippapellit. Naulaa ne yläreunasta sik-sak-naulauksella 10 cm:n välein huopanauloilla. Jatkokohdassa pellit limitetään n. 5 cm ja naulataan molempien peltien läpi 2-3 naulalla. Erilaisia päätyräystäsvaihtoehtoja näet kuvassa 11.

5. Levitä seuraavaksi sisätaitteeseen aluskermin päälle laattojen värinen Pintari-sisätaittekermi. Liimaa se reunoista Tiivistysliimalla K-36 ja naulaa reunat 10 cm:n välein.

6. Asenna seuraavaksi alaräystäällä tippapeltien päälle itseliimautuva räystääslevy. Poista alapinnassa oleva muovi ja paina liimareuna pellin päälle n. 1 cm pellin taitteesta kattopinnalle päin.

7. Asennettaessa sekoita laattoja 4-5:stä sattumanvaraisesti valitusta paketista mahdollisten värierojen tasaamiseksi. Älä asenna samalle kattolapellelle eri valmistuserää olevia laattoja. Jos tätä ei voi välttää, värieroja tulee tarkkailla koko asennuksen ajan. Aloita laattojen kiinnittäminen suunnilleen alaräystään keskeltä siten, että alarivillä räystääslevyjen saumat ja repäisylinjojen leikkaukset jäävät laatan "kärkien" alle.

Seuraavissa laattariveissä laattojen sauma jää laatan "kärjen" alle keskelle. Poista alapinnasta muovikalvo (7a) vetämällä keskeltä laatan kielekkeiden suuntaan. Naulaa jokainen laatta alustaan neljällä naulalla n. 4-5 cm laatan lovien yläpuolelta (7b). **HUOM! Ei laatan yläreunasta!** Naulojen tulee ulottua aluslaudoituksen läpi.

8. Jatka laattojen asentamista rivi kerrallaan ja huolehdi esim. linjalaudan avulla siitä, että laattarivit pysyvät suorassa. Tee linjaus laatan kielekkeiden kärkien mukaan. Laatan yläreunan linja saattaa vaihdella.

9. Leikkaa laatat päätyräystäällä reunan tasoon ja liimaa laattojen päät Tiivistysliimalla 10 cm:n leveydeltä räystäspelttiin.

10. Sisätaitteissa laattojen päät ulotetaan pintakermin päälle siten, että taitteen pohjalle jää noin 15 cm:n levyinen laatoista vapaa alue. Katkaise laattojen päät sisätaitteen suuntaisesti ja liimaa kauttaaltaan alla olevaan kermiin.

11. Mikäli päätyräystäällä ei käytetä tippapeltiä (a), asennetaan räystäälle kolmiorima (b) tai viistetty korokepuu (c) ennen aluskermin asennusta. Aluskermin reuna käännetään räystään yli siten, että kermin alareuna ulottuu räystään ulkopuolella 1-1,5 cm aluslaudoituksen alareunan alapuolelle. Kattolaatat asennetaan siten, että laatat ulottuvat räystään ulkolinjaan asti. Laattojen päät liimataan aluskermiin väh. 10 cm:n leveydeltä Tiivistysliimalla. Päälle asennetaan räystäspeltti (ei vakiotuote).

12. Savupiipun tai muun suuremman läpiviennin juureen naulataan kolmiorima. Aluskermi viedään kolmioriman päälle. Laatat asennetaan läpiviennin yläreunan tasoon asti, jonka jälkeen tehdään varsinaiset ylösnostot. Leikkaa laattojen värisestä Pintarista savupiipun ympärille ylösnostopalat siten, että ne ulottuvat vähintään 30 cm:n korkeudelle piipun pinnalla ja noin 20 cm kattolaattojen päälle. Osien leikkausohje on Pintari-rullan kääreessä. Liimaa palat kauttaaltaan Tiivistysliimalla ja naulaa yläreunasta tiilien saumoihin.

13. Jatka laattojen asentamista piipun yläpuolelta siten, että laatat tulevat kattopinnalla piipun yläpuolella olevan Pintarin päälle. Suojaa piippua vasten nostetut ylösnostot lopuksi pellityksellä ja tiivistä saumat Tiivistysliimalla.

14. Pienten läpivientien juuret tiivistät parhaiten laipallisilla läpivientitiivistiteillä (tai laipoilla). Liimaa ja naulaa tiiviste (I) alustaan ja liimaa päälle tulevat laatat (III) Tiivistysliimalla (II) laippaan.

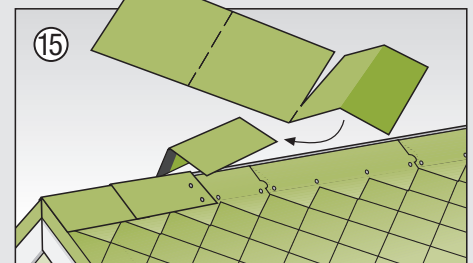
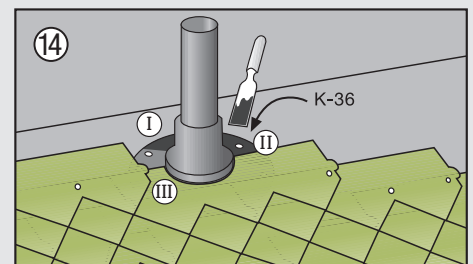
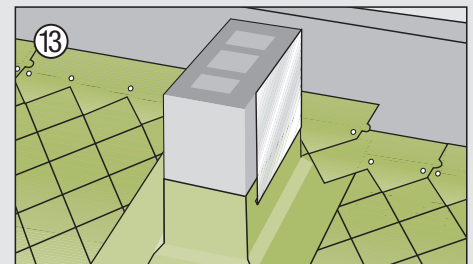
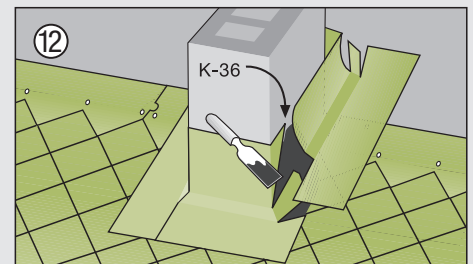
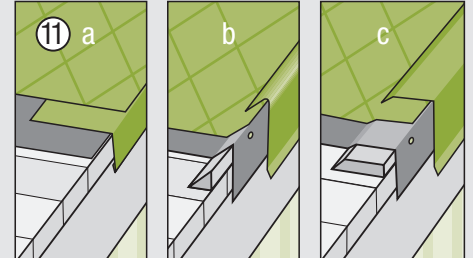
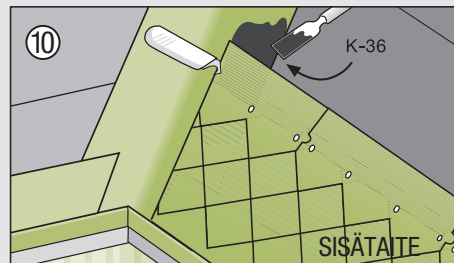
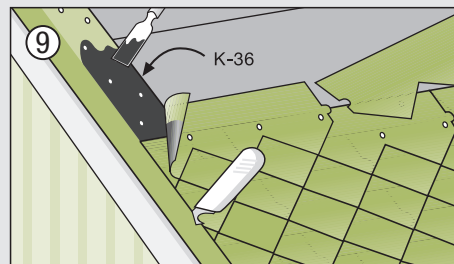
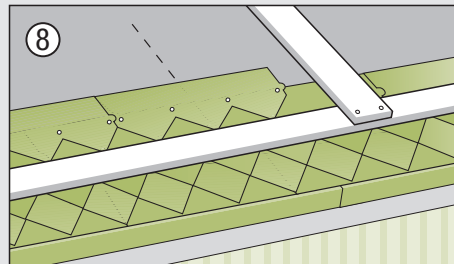
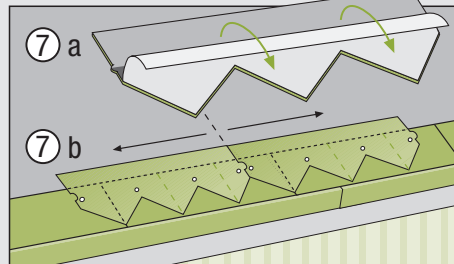
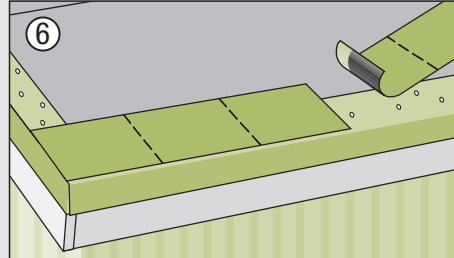
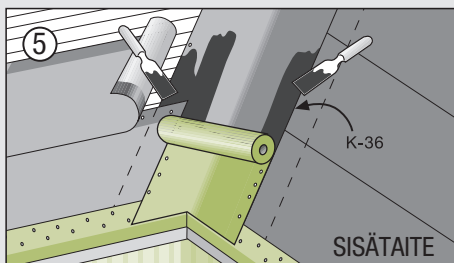
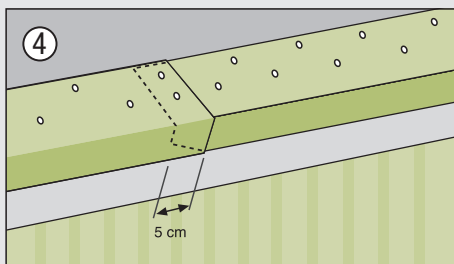
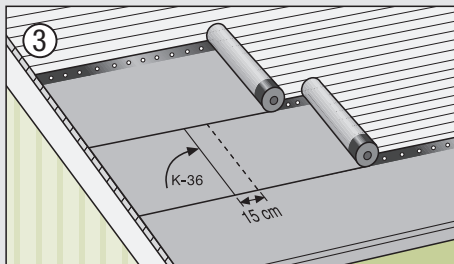
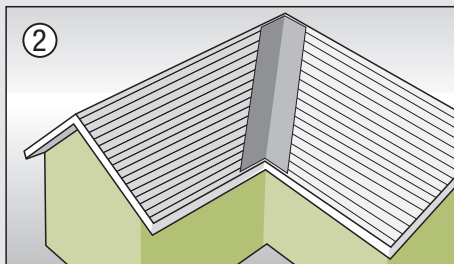
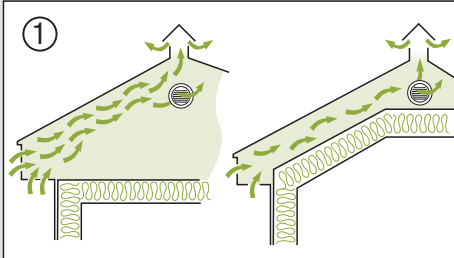
15. Harjalla ja ulkotaitteissa taivuta ja leikkaa räystääslevyt perforoinnin kohdalta kolmeen osaan harjalevyiksi. Poista muovikalvo ja asenna levyt harjalle ja ulkotaitteisiin 5 cm:n limityksellä siten, että alapuolen liimareuna tarttuu edellisen harjalevyn päälle. Naulaa neljällä naulalla toisesta päästä niin, että naulat jäävät seuraavan limittäin asettuvan levyn alle.





Asennusohjeet

v.6



HUOM! Lisäohjeet, huolto-ohjeet ja takuehdot osoitteesta:
www.katepal.fi

KATEPAL