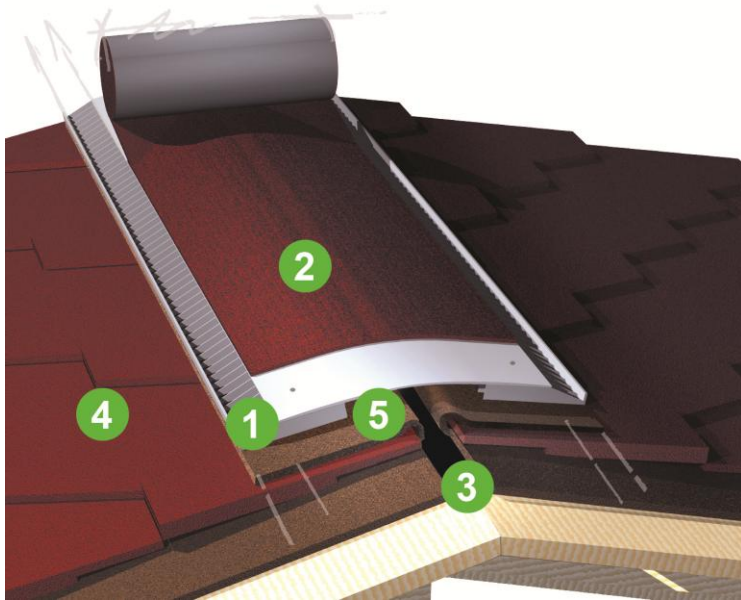


## Harjaventtiilin asennusohje

Parhaan ulkonäön saavuttamiseksi asenna harjaventtiili koko harjan mitalle.



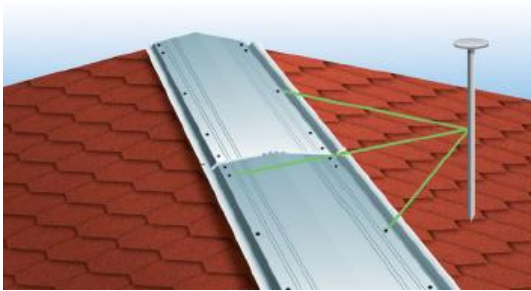
1. Kerabit Harjaventtiili
2. Kerabit Rästäskaista/Harjaventtiiliikaista
3. Tuuletusaukko
4. Kerabit-kate
5. Kerabit 2200 UB

Harjaventtiiliä käytettäessä katon harjalle leikataan tai jätetään vapaaksi 40 mm leveä rako, joka ulottuu 150 mm päähän ulkoseinästä. Jos harjaventtiili asennetaan bitumipaanukattoon, aluskermi ulotetaan leikatun aukon päälle noin 10 cm. Bitumipaanun asennuksen jälkeen aluskermi taitetaan pois aukon päältä bitumipaanujen päälle, jolloin saadaan tasainen alusta harjaventtiilin kiinnitystä varten. Harjaventtiili naulataan tai ruuvataan aluskermiin päälle. Varmista, ettei aluskermi näy harjaventtiilin alta ja tuuletusrako jää vapaaksi. Mikäli harjaventtiili asennetaan bitumikattoon, jossa ei ole aluskermiä, tulee alusta tasata aluskermistä leikatulla kaistalla, joka liimataan alustaan.

### Työohje

1. Merkitse aukon leveys harjan kumpaankin päähän. Merkitse sahauslinja värilangalla.
2. Sahaa aukko viivasuoraan ja puhdista ura sahausjätteestä.





3. Kohdista harjaventtiili leikatun uran keskelle ja aseta pääty räystään reunan kanssa samaan tasoon. Varmista että harjaventtiili on tukevasti katon päällä ja se on tiiviisti kiinni bitumikatetta vasten.

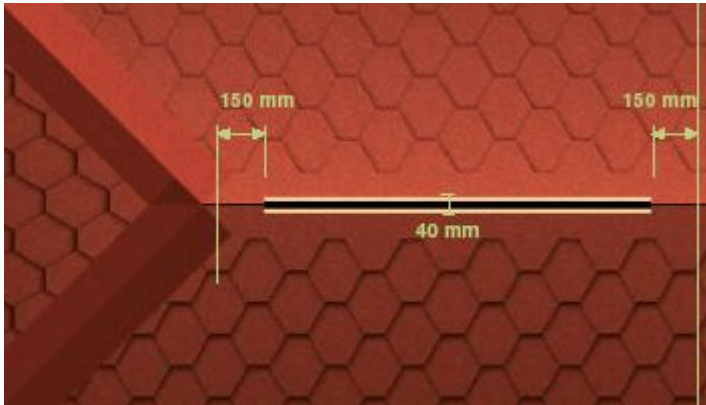
4. Kiinnitä elementit kiinnitysrei'istä. Naulojen tai ruuvien tulee olla niin pitkiä, että ne kiinnittyvät aluslaudoitukseen. Jos asennat harjaventtiilit kylmällä ilmalla, jätä elementtien väliin 3 mm:n rako lämpölaajentumaa varten.



5. Leikkaa viimeinen kappale mattoveitsellä samaan tasoon päätyräystään reunan kanssa. Asenna leikkaamaton reuna päätyräystäälle päin.

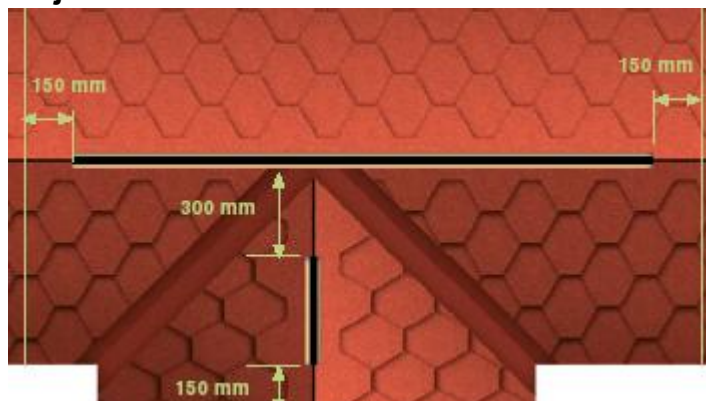
6. Viimeistele harjaventtiili kатteen värisellä Kerabit Räystääs/harjaventtiilikaistalla. Poista muovi kaistan alapinnasta ja paina kaista kiinni harjaventtiilielementtiin (sijoita kaista leveyssuunnassa elementin keskelle). Asenna kaista puskusaumoin, kuitenkin niin, että puskusauma on vähintään 30 cm:n päässä elementtien saumasta.

## Aumakatto



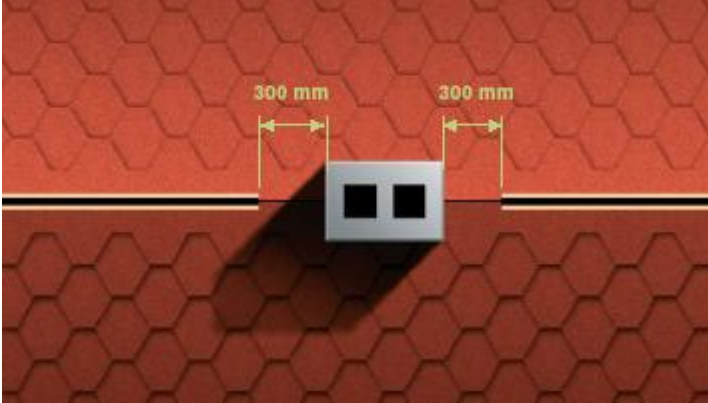
Leikkaa 20 mm:n ura kummallekin puolelle harjalautaa. Jätä 150 mm leikkaamatta harjan kummastakin päästä.

## L- ja T-katto



Asenna pitkä harja viereisen kuvan mukaisesti. Leikkaa lyhyelle harjalle vastaava ura siten, että lyhyen harjan päähän ja toista harjaventtiiliä kohtisuoraan jätetään leikkaamatta 300 mm

## Savupiippu



Jätä savupiipun kummallekin puolelle 300 mm leikkaamatonta harjaa. Asenna harjaventtiili-elementit kuitenkin savupiippuun asti.

## Korjauskohde

Tuki tai poista kaikki vanhat tuuletusaukot, jotta harjaventtiilin imu toimii oikeaoppisesti. Tarkasta, että korvausilman ottoaukot ovat auki ja toiminnassa. Poista harjalta 60 mm leveydeltä bitumipaanut ja aluskermi. Muuten asennus edellä olevien ohjeiden mukaisesti.