

VOIMA- kondenssialuskatteen asennusohje

VOIMA-aluskate asennetaan yleensä vaakasuuntaan kattotuolien päälle. Vaakalimityksen on oltava vähintään 150 mm , erittäin loivilla katoilla (kattokaltevuus < 1:10) suositellaan suurempaa limitystä (n. 200-250 mm). Aluskate voidaan asentaa myös kattotuolien suuntaisesti, jolloin limitys kattotuolien kohdalla on oltava vähintään 100 mm. Limityksessä noudatetaan ensisijaisesti rakennesuunnittelijan kohteeseen suunnittelemaa limitys-ohjeita.

Aluskatteen nukkapinta toimii kondenssikosteuden sitojana ja se jää alapuolelle. Varsinaisen vesikatteen kannatusruoteiden ja aluskatteen väliin asennetaan tuuletusrima (paksuus vähintään 25 mm) kattotuolien suuntaisesti. Kattotuolien väliin aluskate jätetään löysälle (n. 25-30 mm), jotta aluskatteelle joutuva vesi kulkeutuu pois esteettömästi eikä kostuta tarpeettomasti tuuletusrimoja. Aluskate myös kutistuu jonkun verran, jonka takia aluskate on jätettävä löysälle.

Kiinnityksessä voidaan käyttää sinkittyjä huopanauloja tai hakasia. Naulausväli on n. 25 cm.

Läpivienneissä aluskatteeseen tehdään aukko. Reunat nostetaan ylöspäin ja tiivistetään asianmukaisella pitävällä tavalla läpivietävään kappaleeseen. Tässä kannattaa noudattaa rakennesuunnittelijan ohjeita.

Katon harjalla molempien lappeiden aluskatteet viedään reilusti (n. 250 mm) harjan yli. Toinen tapa on asentaa harjalle erillinen vuota aluskatetta. Katon taivekohdissa ja saumoissa levitetään limitettyjen aluskatteiden päälle erillinen n. 600 mm leveä vuota VOIMA - aluskatetta.

Aluskatteen asennusta ei suositella tehtäväksi alle – 15 asteen lämpötilassa.

Aluskatteen päällä liikkumista on vältettävä.

Asennuksessa on aina noudatettava rakennesuunnittelijan ohjeita.