

KATUSEREDEL

PAIGALDUS-, KASUTUS- JA HOOLDUSJUHEND KIVIKATUS

SafeGrip katuseredelit kasutatakse seinale paigaldatud redelite ja/või katuse käigusildade pikendusena, et tagada ohutu juurdepääs kivikatustele. Katusel peab olema ohutu võimalus liikumiseks räästast harjani, korstnani, katuseelukideni ning teiste piirkondadeni, mis vajavad hooldust. Redeli siselaius on 400 mm ja redelipulkade läbimõõt 25 mm.

PAIGALDUS

Katuseredelikud peavad olema kinnitatud katusekatte kandva aluskonstruktsiooni (alusroovitus vähemalt 32×100 mm) külge vähemalt redeli alumisest ja ülemisest otsast (EN 12591, lõige 5.3.1). Arvestades lumekoormust soovitame kasutada rohkem kinnitusi.

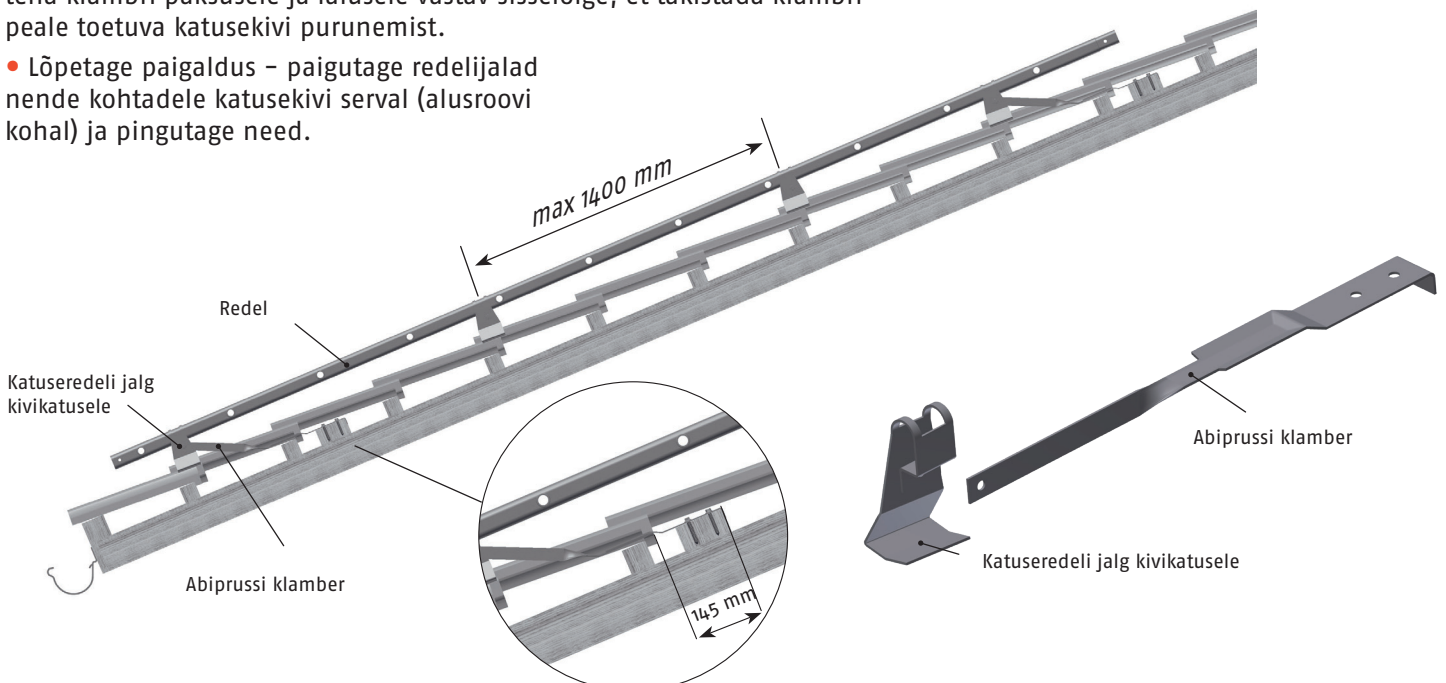
Kui redelit peab jätkama, tehakse seda redeli ülemises osas. Redelite liitmiseks kasutatakse M8×40 kuuskantpolte ja M8 kuuskantmutreid.

Katuseredelikud kinnitatakse kivikatuste külge redelijalgade abil. Redelijalgade puhul tuleb kasutada täiendavat rooviklambrit abiprussile. Abiprussi miinimummõõt on 32×100 mm (konstruktsioonipuidu kvaliteediga).



Paigaldus vastavalt klass 1 ja klass 2

- Kinnitage 32×100 mm abipruss (vähemalt kolme) sarika külge kahe 6×120 mm kruviga (2 tk/pruss). Kinnitage kõige kõrgemal asetsev abipruss võimalikult lähedale redeli ülemisele otsale ja alumine abiroov võimalikult lähedale redeli algusele. Alumine abipruss paigaldatakse räästa poolt loetuna kolmanda kivirea alla. Kui abiprussi paksus on alla 50 mm, kasutage koos kruvidega 6×120 seibe DIN 440 M8/9.
- Paigaldage kivikatusele mõeldud redelijalad redeli raamile maksimaalselt 1400 mm vahedega. Redelijalad paigaldatakse alati redeli väliskülje poolt ning painutatakse seejärel ümber redeliraami, nii et pingutusava oleks suunatud harjapoolsele juhtavale. See tagab, et redel kulgeb katusekividega õiges suunas. Paigaldage katuseredeli jalg redeli raamile ühe 8×30 mm kuuskantpoldi ja M8 kuuskantmutriga. Paigaldage katuseredeli abiprussi klambrid madalaimate ja kõrgeimate jalgade külge. Kinnitage abiprussi klamber sama poldiga, mis kinnitab redelijala redeli raami külge.
- Paigaldage redel katusele nii, et see lebaks redelijalgade peal. Seejärel kinnitage abiprussi klambrid nende kohale. Kinnitage abiprussi klambrid kahe 7×40 mm kruviga. Märkus: abiprussi klambri peale toetuva katusekivi esiserva tuleb teha klambri paksusele ja laiusele vastav sisselõige, et takistada klambri peale toetuva katusekivi purunemist.
- Lõpetage paigaldus – paigutage redelijalad nende kohtadele katusekivi serval (alusroovi kohal) ja pingutage need.



KASUTAMINE

Katuseredelit tuleb kasutada, kui katuse kalle on suurem kui 1 : 8 (> 7°). Kui hoone on kõrgem kui 9 m, peab olema lisaks tagatud ka turvaköie kinnitamise võimalus. Standardi EN 12951 kohaselt on katuseredelitel kaks paigaldusvõimalust: klass 1 ja klass 2. Isikliku kukkumisvastase varustuse kasutamisel tohib klassi 2 kohaselt paigaldatud katuseredelit kasutada vaid üks inimene korraga.

Ruukki katuseredel vastab standardi EN 12951 nõuetele ning on läbinud klassile 2 vastavad staatilised ja dünaamilised katsed. Turvaköit võib klassi 2 kohaselt paigaldatud katuseredeli külge kinnitada. Peale selle peab turvaköie kasutamisel arvesse võtma järgnevat:

- Katuseredeli külge võib turvaköiega korraga kinnitada ainult ühe inimese, kogukaaluga max 150 kg, sealhulgas ka varustus.
- Turvaköit ei tohi kinnitada redeljalgade külge või vabade pulkade külge, mis jäävad redeli alumistest jalgadest või katuse või katuseplaatide külge kinnitatud jalgadest allapoole.
- Turvaköit võib kaldkatusel kasutada ainult räästa suunas sellel katusetasapinnal, millele katuseredel on paigaldatud.

HOOLDUS

Ruukki tooted on suure koormustaluvusega ja ohutud kasutada. See on garanteeritud pideva tootjapoolse kvaliteedikontrolli ja tootearendusega ning toodete korrektse paigaldamisega tootjapoolsete juhiste kohaselt. Toodete usaldusväärsuse ja ohutuse tagamiseks peab hoone omanik teostama iga-aastased ülevaatus- ja hooldustoimingud ning jälgima, et normikohane lumekoormus ei oleks ületatud. Kinnisvara omanik peab laskma kõik klass 2 kohaselt paigaldatud ja kasutatavad katuse turvatooted iga-aastaselt üle kontrollida tootja poolt heakskiidetud professionaalsel paigaldajal.

Iga-aastane Ruukki turvatoodete ülevaatus kontrollnimekiri:

- Kontrollige liidete, ühenduste ja kinnituste tihedust. Kontrollige katusekinnitusi.
- Tagage igasuguse liigse lumekoormuse eemaldamine, et minimeerida konstruktsioonide ja kinnituspunktide ülekoormust (vastavalt vajadusele; ka mitmel korral talve jooksul).
- Puhastage redelid vajadusel lumest ja jääst.
- Kontrollige toodete värvi- ja tsingikihti; hooldage vajadusel kulunud kohti ja kandke peale uus kiht värvi.
- Vigased osad tuleb viivitamatult välja vahetada või parandada.

Ruukki Products AS, Turba 7, 80010 Pärnu, tasuta lühinumber 1914
www.ruukki.ee

Copyright © 2020 Ruukki Construction. Kõik õigused kaitstud. Ruukki ja Ruukki tootenimed on SSAB tütarettevõtte Rautaruukki kaubamärgid või registreeritud kaubamärgid.