

Неліктен жаңбыр жауған кезде су кейде ондулиннің төбесіне түседі

Мазмұны

- Ондулин парақтарын орнату кезіндегі қателер
- Шатыр жоталарын жобалау кезінде жіберілген қателер
- Форсункаларды жобалау кезінде жіберілген қателер



Ондулиннің басқа жабын материалдарына (мысалы, металл плитка немесе гофрленген тақтаға) қарағанда көптеген артықшылықтары бар. Ондулин орнату үшін арнайы құралдарды қажет етпейді, шұңқыр, балғамен және пышақпен жеткілікті болады. Гофрленген тақтай үшін сізге кем дегенде тегістеуіш және оны пайдалану мүмкіндігі қажет. Ондулинді жеңіл машинада тасымалдауға болады, арнайы көлікті пайдаланудың қажеті жоқ. Ондулин тот баспайды, қызбайды және ерекше күтімді қажет етпейді.

Ондулин шатыр материалдарының тағы бір маңызды сапасы-сенімділік. Onduline компаниясы жабынның су өткізбейтіндігіне 15 жыл кепілдік береді. Бұл ретте материалды пайдаланудың расталған мерзімі жарты ғасырдан астам уақытты құрайды. Алайда, кейде шағымдар шатырды жөндеу аяқталғаннан кейін бірден жасалады.

Статистикалық талдау көрсеткендей, көбінесе шатыр "қиғаш" жаңбыр кезінде ағып кетеді. Сонымен қатар, ағып кетудің негізгі себебі-шатыр материалдарын орнату нұсқауларын бұзу.

Тіпті ең "қиғаш" жаңбыр тамшылары да барлық стандарттарға сәйкес келетін жабынның астына түспейді. Шатыр ондулин дұрыс төселмеген жағдайларда пайда болады. Содан кейін қатты жел ағынды суды буын орындарына жібереді. Төменде орнату қателерін толығырақ қарастырыңыз.

Ондулин парақтарын орнату кезіндегі қателер

1. Парақтардың қабаттасу шамасын сақтамау.

а) Беткейлердің көлбеу бұрыштары аз болған кезде жаңбыр суының ағу жылдамдығы баяулайды. Беткей бойымен бағытталған жел ондулиннің бүйір буынының астына су құяды, ал қатты екпінмен толқын жотасы арқылы толып кету мүмкін.

Қатты бүйір желде ағып кетпес үшін, 10 градусқа дейін көлбеу шатырларда ОНДУЛИН парақтарының бүйір қабаттасуы екі толқын болуы керек. Еңіс бұрышы 10 градустан артық болғанда бір Толқынға бүйірлі қабаттасу орнатылады.

б) Егер қатты жел үлкен бұрышқа немесе тікелей беткейге бағытталса, су парақтардың ұшының астына түседі.

Ағуды болдырмау үшін мынадай қабаттасу шамалары белгіленеді:

- 10 градусқа дейін еңіс - 300 мм;
- еңіс 10 - нан 15 градусқа дейін-200 мм;
- 15 градустан жоғары еңіс-120 мм.

Ондулин Смарт жаңа парақтарында қосымша гидрозамок Смарт Лок бар, бұл монтаждауды жылдамдатуға мүмкіндік берді, өйткені мұндай құлыптарды біріктіру 120 мм қажетті қабаттасуды қамтамасыз етеді.

в) Егер парақтар дұрыс бекітілмеген болса, тырнақтың қақпағының астына су түсуі мүмкін.

Бекіту орындарындағы ағуларды болдырмау үшін шегелер толқынның тарағына көлбеу жазықтыққа қатаң перпендикуляр бітелуі тиіс. Бұл жағдайда тырнақтың пластикалық юбкасы тесікті біркелкі және тығыз жабады. Бекіту үшін фирмалық Ондублин шегелерін пайдалану керек.

Шатыр жоталарын жобалау кезінде жіберілген қателер

Кейбір иелер шатырдың жоталарын үшінші тараптың үй немесе түпнұсқа емес жоталарының элементтерімен жасайды. Көбінесе олар желдің күшін ескермейді және тығыз орналасуды қамтамасыз етпейді.

Ондублиннің фирмалық коньки Ені 50 см (әр бағытта 25 см). Көп жағдайда бұл судың ағып кетуіне жол бермеу үшін жеткілікті. Қосымша қорғаныс ретінде әмбебап желдетілетін агрегат жоталардың астына орнатылады.

Форсункаларды жобалау кезінде жіберілген қателер

Шатырдың ұштарын жобалау кезінде келесі қателіктер жіберіледі:

- түпнұсқа емес немесе қолдан жасалған қысқыштар қолданылады;
- қысқыштар сөрелерінің ені азаяды;
- тек жел тақтасы орнатылады, қысқыштар орнатылмайды.

Ондублин брендінің қыстырғыштарының сөрелері ені 15 см және шатыр парағының екі толқынымен жабылған. Бұл дизайн шатырдың ұштарын "қиғаш" жаңбырдан және судың үрлеуінен сенімді қорғайды.

Қорытындылай келе, біз шатырдың толық су өткізбейтіндігіне тек фирмалық компоненттерді пайдалану кезінде және орнату нұсқауларын қатаң сақтау кезінде кепілдік берілетінін тағы бір рет еске саламыз.