

Ондулин шатырын орнатудағы қателер

Мазмұны

- №1 қате: шегелерді үнемдеу
- №2 қате: жәшік қадамы тым үлкен
- №3 қате: асып кету тым үлкен
- №4 қате: жүгірудің болмауы
- №5 қате: желдетудің болмауы
- №6 қате: парақтарды дұрыс орналастырмау
- №7 қате: әртүрлі парақтарды пайдалану
- №8 қате: қолайсыз ауа-райында орнату
- №9 қате: шатыр арқылы қосалқы құрылғыларсыз қозғалу
- №10 қате: тек Ондулинге ұқсайтын шатырды пайдалану
- №11 қате: түпнұсқа емес компоненттерді пайдалану
- Қорытынды



Ондулин шатыры үйіңізді желден, қардан және жаңбырдан қорғау үшін барлық қажетті қасиеттерге ие. Оның ұзақ уақыт қызмет етуі үшін нұсқаулықта көрсетілген барлық орнату ережелерін қатаң сақтау маңызды.

Бұл мақалада біз ең жиі кездесетін қателер туралы сөйлесетін боламыз. Көбінесе оларды орнатуды өз бетімен орындауға шешім қабылдаған адамдар қабылдайды. Бірақ кейде оларға шатыр жабынында жеткілікті тәжірибесі жоқ құрылыс бригадалары да рұқсат береді. Сондай-ақ жұмысы міндетті түрде тексерілуі тиіс ашық бұзақылар да бар.

№1 қате: шегелерді үнемдеу

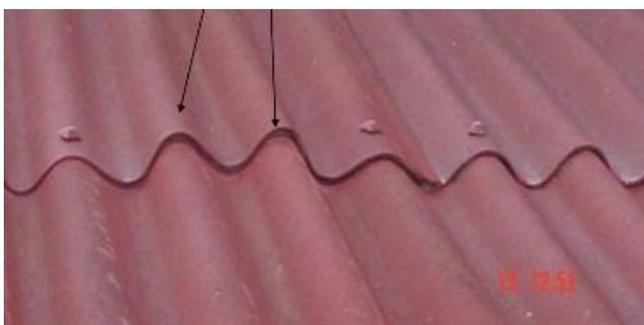
Ондулинді орнату кезінде жиі кездесетін қателік тырнақтармен байланысты. Бір параққа шаққандағы олардың саны нұсқаулықта көрсетілгендей болуы керек. Тырнақтарды үнемдеуге болмайды, сонымен қатар Ондулин парақтарындағы арнайы белгілерді елемеуге болмайды. Бұл белгілер тырнақты қай жерге (толқынның жоғарғы жағына) соғу керектігін көрсетеді.

Бір параққа Ондулина Смарт бір параққа 20 шеге қажет Ондулина Смарт DIY — 15 шеге. Парақты бекіту үшін Шатыр жабындары Ондулин — 18 шеге, үшін Ондулин DIY шатыр жабындары — 15 шеге, ал парақ үшін Ондувиллдер — 5 шеге. Шегелердің аз мөлшерін қолдануға болмайды, себебі бұл Ондулин шатырын орнату ережелерін өрескел бұзу болады!

Сондай-ақ, фирмалық қалпақшасы бар түпнұсқа шегелерді ғана пайдалану керек. Олар парақтардың сенімді бекітілуін және шатырдың ағып кетуден қорғалуын қамтамасыз етеді. Ондулинді монтаждау технологиясы ервен ойығы бар бекіткіштерді пайдалануды қарастырады, соның арқасында шеге жәшікте мықтап ұсталады, пішінді мықтап қайталайды толқындар және ылғалдың тесілген жерге түсуіне жол бермейді. Түпнұсқа емес бекіткіштерді пайдалану бекітпенің босап кетуіне және шатыр жабынының қызмет ету мерзімінің төмендеуіне әкелуі мүмкін.



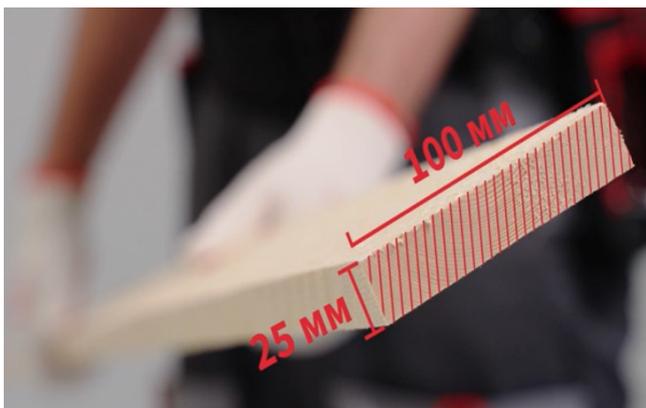
Шегелер Ондулин



Шегелерді жеткіліксіз пайдалану және нашар бекіту деформацияға және ағып кетуге әкеледі (жоғарыдағы суретті қараңыз).

№2 қате: жәшік қадамы тым үлкен

Бұл кең таралғандардың бірі қателер шатырды орнату кезінде оның сенімділігіне тікелей әсер етеді. Жәшікке минималды қимасы 25 * 100 мм болатын тақтадан монтаждау ұсынылады. Сәйкес СП 20.13330.2016, арқалықтар арасындағы қашықтық неғұрлым көп болса, жәшік орнатылатын тақталар соғұрлым қалың болуы керек.



Торламаны монтаждауға арналған тақта

Егер Ондулинді орнату бойынша нұсқауларды орындамасаңыз және жәшік қадамын көбірек жасасаңыз, төмендегі фотода көрсетілгендей парақтар салбырап қалады.



Дұрыс орнатылмаған жәшікке байланысты Ондулин парақтарының салбырап қалуы

№3 қате: асып кету тым үлкен

Парақтың асып кетуі 35 мм-ден аспауы керек. Олай болмаған жағдайда, ол қар жамылғысының, мұздың немесе күннің қызуынан салбырап қалуының салдарынан карниз бөлігінде құлап кетеді.



</ p>

Дұрыс орнатылмағандықтан парақтардың асып кетуінің бұзылуы

№4 қате: жүгірудің болмауы

Ондулинді шатырға орнату ығысумен орындалуы керек. Төрт бұрыштың түйіспелері бір-біріне сәйкес келмеуі керек.

Егер бұл ереже бұзылса, бұрыштар "көтеріледі". Сондай-ақ, іргелес парақтар арасындағы тік қабаттасулар тым айқын болады. Мұндай шатыр ұсқынсыз көрінеді. Нұсқаулықта көрсетілгендей жүгіруді сақтай отырып, орнатуды қатесіз дереу жасаған дұрыс, өйткені мұндай жұмысты қайта жасау өте қымбатқа түседі.



№5 қате: желдетудің болмауы

Бұл жағдайда біз шатыр астындағы желдету туралы айтып отырмыз. Сапалыларын пайдалану қажет құрылыс пленкалары. Сондай-ақ, жылу оқшаулауын дұрыс есептеу және орнату, шатыр мен оқшаулау арасындағы кеңістікті жыл бойына желдетуді қамтамасыз ету қажет.

Егер монтаждау болған болса қате орындалды ал шатыр желдетілмейді, бұл келесі мәселелерге әкеледі:

- Конденсаттың түзілуі.
- Оқшаулағыштың сулануы және оның жылу оқшаулау қасиеттерінің жоғалуы.
- Зеңнің пайда болуы. Ол ағаштың тесіктеріне терең еніп, адам денсаулығына қауіпті токсиндерді шығарады.
- Шіру. Ылғалдың әсерінен ағаш шірі бастайды. Нәтижесінде шатыр жүйесінің торлары, арқалықтары және басқа ағаш элементтері беріктігін жоғалтады.



№6 қате: парақтарды дұрыс орналастырмау

Жоғарыда біз қашудың жоқтығын айттық. Бірақ келесі жағдайларда да мәселе туындайды Шатыр жабындарын Ондулин "төңкеріп" орнатыңыз немесе көршілес парақтардың сызбасы бір-біріне қатысты ығысқан. Мұндай қондырғы шатырдың суға төзімділігін бұзбайды, бірақ шатырдың лас және ұсқынсыз болып көрінуіне әкеледі.



№7 қате: әртүрлі парақтарды пайдалану

Бір шатырда әртүрлі парақтарды қолдануға болмайды. Бұл бірден көзге түседі. Мұндай шатыр ұсқынсыз көрінеді. Төмендегі фотосуретте Ондулин тақтайшаларының төрт және бес жолақты парақтары бір шатырда бір уақытта

қолданылған мысал келтірілген. Шатырды орнату кезінде мұндай қателіктер өте қажет емес.



Әртүрлі парақтар Шатыр жабындары Ондулин төбесінде

№8 қате: қолайсыз ауа-райында орнату

Бұл тәжірибесіз шатыршылар мен шатырды өз бетінше салумен айналысатын үй иелерінің жіберетін қателіктерінің бірі. Ондулинді орнату бойынша қадамдық нұсқаулықты қатаң сақтаудың өзі ауа-райының жағдайын ескермеген жағдайда сапалы нәтижеге кепілдік бермейді. Жұмысты орындау үшін ауа температурасы 0 ° C-тан +25 ° C-қа дейінгі ауа райын таңдау керек. Теріс температурада Ондулин сынғыш болады, ал қатты ыстықта, керісінше, тым иілгіш болады. Сондай-ақ, қатты желде шатырды орнатумен айналыспау керек, себебі бұл қауіпті.

№9 қате: шатыр арқылы қосалқы құрылғыларсыз қозғалу

Орнату кезінде шатырдың үстімен қозғалу үшін баспалдақтарды немесе жүру жолдарын пайдалану керек. Егер сіз әлі де Ондулинмен тікелей жүруіңіз керек болса, онда бұл материалға зақым келтірмеу үшін мүмкіндігінше мұқият болу керек.

№10 қате: тек Ондулинге ұқсайтын шатырды пайдалану

Кейбір адамдар шатырға Ондулинге ұқсас, бірақ ондай емес материалдарды ғана орнатады. Олардың пайдалану және техникалық сипаттамалары айтарлықтай ондулиннің түпнұсқасынан төмен. Нәтижесінде мұндай шатыр жабыны қысқа мерзімде жарамсыз болып қалады және ішінара немесе тіпті күрделі жөндеуді қажет етеді.

Төмендегі суретте Ондулиннің аналогы деп аталатын шатырда.



Жалғанды нағыз Ондулиннен қалай ажыратуға болады?

Ондулин 1944 жылы Францияда жобаланған және жасалған шатыр жабыны деп аталады. Бірақ сіз Ондулиннің түпнұсқасы бар екенін және "халық арасында" ондулин деп те аталатын толқынды битум материалдарының басқа түрлері бар екенін түсінуіңіз керек. Шатастырмау және "Ондулин" компаниясының зауытында жасалған өнімдерді ғана сатып алу маңызды, өйткені тек түпнұсқа жабынға кепілдік беріледі. Болдырмау үшін қолдан жасалған парақтың жоғарғы жағында ОНДУЛИННІҢ бедерленгенін, сондай-ақ тауарлар партиясының кодымен бірегей таңбаланғанын тексеруді ұмытпаңыз. Бұл қалай көрінеді, төмендегі суретті қараңыз.



ONDULINE бедері



ОНДУЛИННІҢ түпнұсқа парақтарындағы таңбалаудың мысалы

Өнімдердің сапасына 100% сенімді болу үшін Ондулин мен аксессуарларды тек дүкендерден сатып алыңыз, олардың мекен-жайларын біздің сайтымыздан " бетінде таба аласыз. Қайдан сатып алуға болады».

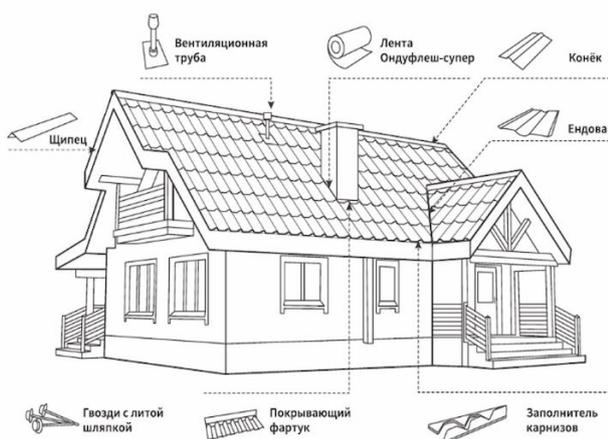
№11 қате: түпнұсқа емес компоненттерді пайдалану

Орнату кезінде Ондулиннің түпнұсқалық парақтарын ғана емес, сонымен қатар шатыр жүйесінің түпнұсқалық керек-жарақтары мен керек-жарақтарын пайдалану маңызды.



Конькидің ені өте кішкентай және оның астынан қар мен жаңбырдың ұшып кету ықтималдығы жоғары

Түпнұсқа емес керек-жарақтарды пайдаланған кезде шатырдың астынан қардың немесе судың ағып кету, үрлеу қаупі артады қиғаш жаңбыр кезінде, сондай-ақ парақтардың деформациялары.



Ондулин шатыр жүйесінің элементтері

Қорытынды

Бұл мақалада біз Ондулин шатырын орнатудағы ең өрескел қателіктер туралы әңгімелестік. Оларды болдырмау өте қарапайым. Тек нұсқауларды дәл орындау және тек түпнұсқа материалдар мен керек-жарақтарды пайдалану қажет. Енді сіз монтаждауды өзіңіз қатесіз орындап қана қоймай, сонымен қатар сіз жалдаған шатыршылардың жұмысын бақылай аласыз. Егер сізде әлі де сұрақтар туындаса, біздің мамандар сізге көмектесу үшін үнемі байланыста болады.

Сараптамалық желі нөміріне қоңырау шалыңыз: Ресей - 8 800 511 91 82, Беларусь - 8 820 0071 88 88, Қазақстан - 8 800 100 11 11!