

Монтаж халоднай даху Ондулин

Ўцеplеная дах патрэбна не заўсёды. Напрыклад, навошта ўцяпляць дах летняй дачы, калі зімой яе ніхто не наведвае? Ці трэба ўцяпліненне даху маленькай лазні, тэрасы або хозблока? Халодная дах Ондулин выдатна спраўляецца з любымі ўмовамі капрызамаі, а ў выпадку з лазняй яна нават карысная: лепшага месца для захоўвання лазневых венікаў проста не знайсці.

Уявім іншую сітуацыю: дом падведзены пад дах, пара слаць дах, але маладая сям'я сціснута ў сродках, і на ўцяпляльнік грошай не хапае. Як паступіць, узяць крэдыт, або эканоміць на якасных будаўнічых матэрыялах? Рашэнне ёсць: халодная дах Ондулин значна танней, яе можна змантаваць сваімі рукамі, і праца зойме зусім няшмат часу. А ўцяпліць дах можна пазней, і дах гэтакі не перашкодзіць.

Пералічваць усе вартасці даху Ондулин не мае сэнсу, аднак неабходна адзначыць, што на ёй не ўтворацца кандэнсат. Гэта дазваляе эканоміць на падкровельной гідраізаляцыі і не турбавацца за захаванасць кроквеннай сістэмы.

Асноўныя правілы монтажу ондуліна выкладзены ў інструкцыі, але на некаторыя з іх варта звярнуць асаблівую ўвагу:

1. Усе драўляныя элементы кроквеннай сістэмы неабходна старанна апрацаваць антысептычным складам. Калі раствор наносіцца пэндзлем, неабходна пакласці не менш 3-х слаёў. Паверхню, пашкоджаную падчас монтажу, варта апрацаваць дадаткова.
2. Лачанне пад ондулин вырабляецца з дошкі мінімальным перасекам 25x100мм або бруса перасекам не менш 50x50мм. пры прызначэнні кроку лачання ўлічваецца ўхіл даху :ад 5 да 10 градусаў суцэльная лачанне з фанеры, АСП або дошкі. 11-15 градусаў-разраджаная лачанне з дошкі або бруса з крокам 25 см, больш за 15 градусаў-таксама разраджаная лачанне з крокам 30,5 см.
3. Монтаж ондуліна выконваецца адмысловымі дахавымі цвікамі з маналітнымі пластыкавымі капялюшкамі. Цвікі для ондуліна вырабляюцца з высакаякаснай легаванай сталі і не схільныя карозіі. Выдатак цвікоў-20 шт./ліст.
4. Пры монтажу даху Ондулин неабходна выкарыстоўваць толькі арыгінальныя камплектуючыя Ондулин: канёк, яндоўку і шчыпец. Гэта спросціць працу і скароціць выдаткі на Дахавыя матэрыялы.

Варта адзначыць, што монтаж ондуліна без гідра-ветраізаляцыі павінен выконвацца асабліва старанна, т. к. любая промаха абярнецца працёкам і непрадказальнымі наступствамі: намаканнем паддашкавага перакрыцця, псаваннем аздаблення жылых памяшканняў, з'яўленнем цвілі на кроквеннай сістэме і т. д.

Паглядзеўшы наш відэасюжэт вы пераканайцеся, што халодная дах Ондулин-гэта вельмі проста:

Монтаж цёплай даху Ондулин: неабходны ці вентыляцыйны зазор?

Эфектыўная вентыляцыя даху-абавязковае патрабаванне для захаванасці паддашковых канструкцый ўсяго будынка ў цэлым. Насычаны парай паветра запасіцца пад дахам, і выдаліць яго можна толькі з дапамогай натуральнага або прымусовага ветрання.

Ўнутранымі крыніцамі вільгаці з'яўляюцца дыханне людзей і хатніх жывёл, пакаёвыя расліны і бытавыя прыборы (пральныя і посудамыйныя машыны, чайнікі і інш.). Вялікая колькасць пара утвараецца падчас уборкі памяшканняў, пры карыстанні ваннай пакоем і т. д. Акрамя таго, пад дах вільгаць трапляе падчас касога дажджу, задзімаецца моцным ветрам і пранікае ў выглядзе туману.

Пры адсутнасці вентыляцыі лішак вільгаці кандэнсуецца на ўнутранай паверхні даху і элементах кроквеннай сістэмы. Кроплі вады сцякаюць на ўцяпляльнік і прыводзяць да яго псуце, а на вільготных драўляных канструкцыях з'яўляецца грыбок.

У халодную будынках паддашкавую прастору свабодна, таму выдаленне вільготнага паветра ажыццяўляецца за кошт натуральнай вентыляцыі. Паветра трапляе ў падкровельное прастору праз адтуліны ў карнізах і выдаляецца праз канёк, слыхавыя вокны і рэбры.

Найбольш складаная сістэма вентыляцыі ў ўцеplеных мансардных дахах. З унутранага боку дахавы пірог накрыты пароізаляцыйнай плёнкай, але некаторая частка пара пранікае ў ўцяпляльнік і павінна выдаляцца канвекцыйнымі патокамі паветра. Калі дах з ондуліна ня ветрыцца, пар і кандэнсат будуць запасіцца ў ўцяпляльніку.

Для выдалення пара і кандэнсату неабходны вентыляцыйны зазор: вентыляцыйны зазор фармуецца паміж ветра-влагозащитной плёнкой (так званай супердиффузной мембранай) і дахамым пакрыццём. Па яго кандэнсат выдаляецца і вільгаць, якая патрапіла пад дах звонку. Вышыня вентыляцыйнага зазору вызначаецца памерамі брусоў контробрешетки і роўная мінімум 5 гл.

Кладка ондулина вырабляецца паводле інструкцыі: мантуецца лачанне пад ондулин, насцілаецца дах, ўсталёўваюцца канькі і іншыя аксэсуары.