

Чаму Ондувилла абараняе ад дажджу надзейней чарапіцы?



Крыніца: krovlyasp.ru

Дах Ондувилла і натуральная чарапіца вядомыя даўно і правяраны часам. Матэрыялы знаходзяцца ў розных цэнавых катэгорыях, і пытанне «што выбраць» ўзнікае рэдка, але, калі выбар усё ж трэба будзе, навошта плаціць больш?

Давайце паглядзім больш падрабязна.

Мантаж Ондувиллы значна прасцей, чым кладка натуральнай чарапіцы. Каб абкласці Ондувиллу, не патрабуюцца спецыяльныя веды і кваліфікацыя, дарагі інструмент і грузапад'ёмныя механізмы (дастаткова ножовка, нажа і малатка). Проста выконвайце інструкцыі па мантажы і эксплуатацыі Ондувиллы і працёку не патурбаваць вас! А прывезці яе можна на легкавым аўтамабілі.

Дах Ондувилла насцілаецца на лачанне з брусаў або абрезной дошкі. Патрабаванні да лачання простыя – выкарыстанне піламатэрыялаў зададзенага памеру і захаванне межосевога адлегласці паміж рэшэтынамі. Гнуткія лісты кампенсуюць дробныя няроўнасці лачання, шчыльна прылягаюць адзін да аднаго, і выключаюць прасочванне вады ў нахлестах.

Бітумныя лісты Ондувиллы забяспечаныя гидрозамком «Смарт Лок», які прадухіляе працёкі падчас касога дажджу і моцнага ветру. Акрамя гэтага, «разумны» замак забяспечвае неабходную велічыню нахлеста, цалкам выключаючы памылкі пры мантажы.

Абсалютная воданепранікальнасць лістоў Ондувиллы дасягаецца дзякуючы насычэнні СБС-мадыфікаваным бітумам. Ён не раствараецца ў вадзе і устойлівы да ўздзеяння агрэсіўных хімічных рэчываў, эластычны падобна гумме, і захоўвае свае ўласцівасці ў дыяпазоне тэмператур ад -60 да +110 градусаў на працягу доўгага часу.

Унікальная тэхналогія «Seal Smart» - «разумнае ўшчыльненне» - забяспечвае абсалютную герметычнасць кропак мацавання: пругкі матэрыял шчыльна обжимае стрыжань дахавага цвіка, а кроплі бітуму герметычна запячатваюць адтуліну. Звонку адтуліну накрыта шырокай эластычнай спаднічкі капялюшыкі цвіка.

Монтаж даху з натуральнай чарапіцы пачынаецца з вылічэння кроку лачання. Памылкі ў разліках, горб і правалы на плоскасці пахілу з'яўляюцца прычынай няшчыльнага прылегання плітак і прыводзяць да працёк. Каб пазбегнуць парушэнні плоскасці даху, варта выкарыстоўваць больш дарагі калібраваны брус, а мантаж лачання павінен выконвацца дасведчаным спецыялістам.

Керамічная плітка влагонепроницаема, але ў адрозненне ад Ондувиллы натуральная чарапіца не мае герметычных сучляненняў, таму ўсе стыкі ізаляюцца перакрываюць нахлестамі. Пры памяншэнні нахілу даху рызыка працёкаў ўзрастае, і пры кутах менш за 22 градусаў неабходна мантаваць ніжнюю дах.

Нягледзячы на досыць высокую трываласць, пры мантажы і ў працэсе эксплуатацыі на чарапіцы непазбежна з'яўляюцца сколы і мікротрэшчыны. Тэмпературнае пашырэнне пры перападах тэмпературы і замерзаючая вада лёгка разрываюць плітку. У такіх выпадках забяспечыць захаванасць подкровельных канструкцый можна толькі пры своєчасовым выяўленні ўцечкі.

У працэсе раставання снегу пры невялікіх ухілах адталая вада можа прасочвацца ў шчыліны паміж пліткамі і ў расверленыя адтуліны мацавання. Для прадухілення працекаў неабходная якасная подкровельная гідраізаляцыя або ніжняя дах.

Высновы:

- Ондувила і натуральная чарапіца забяспечваюць надзейную абарону ад дажджу толькі ў выпадку якаснага мантажу і захавання правілаў эксплуатацыі;
- мантаж Ондувиллы значна прасцей, чым у натуральнай чарапіцы, такім чынам, верагоднасць памылак пры мантажы невялікая;
- для мантажу натуральнай чарапіцы неабходна прыцягнуць кваліфікаваных спецыялістаў і марнаваць сотні тысяч рублёў. Пры гэтым рызыка парушэння герметычнасці даху пад уздзеяннем кліматычных нагрузак захоўваецца.

Паглядзець гатовыя праекты з Ондувиллой можна тут.

Што выбраць: Ондувиллу або чарапіцу вырашаць толькі вам.