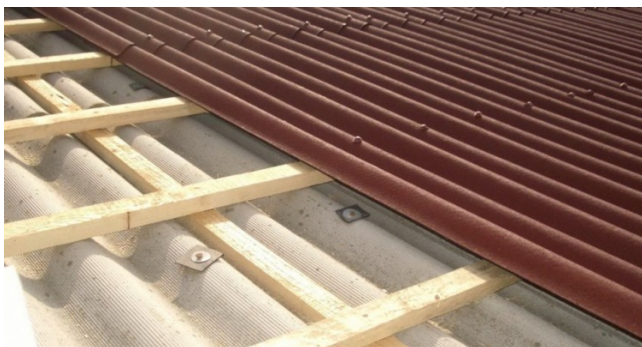


Чаму лачанне даху ў яндоўках і на каньках патрабуе ўзмацнення

Змест

- Канёк. Нагрузкі і лачанне
- Яндоўка. Нагрузкі і лачанне
- Мантаж яндоўкі



Канёк. Нагрузкі і лачанне

Пахіл даху ў легкадумнае надвор'е падобны ветразю карабля, пры гэтым чым больш плошчу пахілу, тым большы напор ветру адчувае дах. Але ў адрозненне ад парусніка, які перамяшчаецца разам з масамі паветра, дом стаіць нерухома і прымае на сябе нагрузку ў поўным аб'ёме.

Струмень паветра адлюстроўваецца ад плоскасці даху і па датычнай накіроўваецца ўверх, да канька. Падчас руху адлюстраваныя патокі змешваюцца з зноў паступаюць масамі паветра, і з набліжэннем да хрыбта даху іх сіла ўзрастае. Найбольшая ветравая нагрузка прыходзіцца наконек.

Каб коньковыя элементы Ондулин былі надзейна замацаваны, яны з абодвух бакоў прыбіваюцца да лачання па кожнай хвалі ніжэйлеглага ліста. Такая колькасць кропак мацавання патрабуе магутнай асновы, таму падрыхтоўка канька да нагрузак пачынаецца на этапе мантажу апорнага каркаса.

Незалежна ад кута нахілу пахілу і ўсталяванага кроку брускоў, у раёне канька канструкцыя даху ўзмацняецца. Для гэтага на пахілах у месцах прымыкання да канька мантуецца суцэльная лачанне. Шырыня суцэльнай часткі лачання павінна быць не менш за 30 см.

Лачанне канька мантуюць з брускоў перасекам 50x50 мм або абрезной дошкі 25x100 мм. у якасці матэрыялу выкарыстоўваецца прасякнутая антысептыкам драўніна іглічных парод.

Яндоўка. Нагрузкі і лачанне

Унутраны кут, або яндоўкі, з'яўляецца яшчэ адным элементам даху, якія перажываюць экстрэмальныя нагрузкі. Улетку тут збіраюцца патокі дажджавой вады з двух пахілаў, а зімой утворацца "снежны мяшок".

Адукацыя вялікіх гурбаў у яндоўкі выклікана двума прычынамі:

1. Тут запасіцца снег, спаўзае з двух пахілаў даху адначасова.
2. Яндоўкі з двух бакоў зачынены пахіламі, таму часцей за ўсё аказваецца ў зоне, абароненай ад ветру. Патокі паветра, абгінаючы канёк з вялікай хуткасцю, прыносяць снег, захоплены з супрацьлеглага пахілу, і дадаюць яго да ўжо існуючым гурбах.

Да пачатку вясны шчыльнасць снегу набліжаецца да 600 кг/м³, таму нагрузка на яндоўку можа дасягаць некалькіх тон.

Прылада лачання для яндоўкі выконваюць у выглядзе суцэльнага дашчанага насцілу, які размяшчаецца ўздоўж восі яндоўкі. Яго таўшчыня павінна быць роўная таўшчыні лачання, а шырыня не менш за 30 см з кожнага боку. Для выраба насцілу выкарыстоўваецца абрэзаная дошка з драўніны іглічных парод, прасякнутая антысептычным складам.

Мантаж яндойкі

1. Устаноўка яндовак вядзецца ад карніза. Першы элемент устанаўліваецца з невялікім прыпускам за лінію карніза і ў кутах фіксуецца цвікамі. Пасля заканчэння мантажу якая выступае частка яндойкі абразецца ўпоравень са пахіламі даху.
2. Другая і наступныя яндойкі ўкладваюцца з перакрыццем 15 см. верхні элемент абразецца ўпоравень з дахам на каньку даху. Каб выключыць зацяканне вады паміж элементамі, месца нахлестов можна дадаткова загерметызаваць мантажнай стужкай ONDUTISS Butyl Tape. Палоскі наляпляюцца папяроч нахлеста на адлегласці 5 і 10 см ад краю яндойкі.
3. Выконваецца мантаж ондуліна на пахілах. Лісты абразваюцца такім чынам, каб адлегласць ад іх краю да восевай лініі яндойкі раўнялася 5-6 см. каб не пашкодзіць змантаваную яндойку, раскрой і падганяанне лістоў выконваюцца з асаблівай асцярожнасцю.
4. Яндойкі і лісты ондуліна мацуюцца адначасова. Цвікі забіваюцца ў верх кожнай хвалі на адлегласці 5-6 гл ад краю яндойкі.

Мантаж лістоў ондулін і яндой ажыццяўляецца фірмовымі цвікамі для ондуліна. Выдатак цвікоў складае 20 цвікоў на 1 ліст.

Мацаванне канька і яндойкі павінна ажыццяўляцца ў строгай адпаведнасці з інструкцыяй кампаніі ондулін.