Ондулинді тақтай-тырнақ шатырына орнату ерекшеліктері

Егер үйді жазғы коттедж ретінде пайдалану жоспарланса немесе сіз шатыр жасағыңыз келсе, тақтай-тырнақ шатырының құрылысы өте орынды. Бұл жағдайда шатыр тортының болмауы рафтинг жүйесіндегі жүктемені азайтады және тақтадан жасалған рафтерлерді пайдалануға мүмкіндік береді.

Тағы бір міндетті шарт-бұл шатыр жүйесіне салынған шатыр материалдары жеңіл болуы керек. Бұл дизайн схемасы үшін Ондулин компаниясының шатыр материалдары өте жақсы шешім болады. Мысалы, Ондулин Плиткалары.

Егер сіз осы шатырды қолдансаңыз, материал үйді ауа-райынан сенімді қорғайтынына сенімді бола аласыз. Сондай-ақ, бұл шатыр ағып кетпейді, күн батпайды, бұршақ немесе жаңбыр кезінде конденсацияланбайды және шу шығарады. Ондулин плиткалары үшін Коррозия қорқынышты емес-өйткені бұл шатырдың құрамында металл жоқ. Нұсқауларға сәйкес дұрыс орнату арқылы ағып кетудің кепілі – 20 жылға дейін.

Тақтай-тырнақ шатырын қалай орнатуға болады

Тақтай-тырнақ шатырында рафтерлер қатпарлы рафтерлер жүйесін құрайды. Тиісінше, шатырдың бұл түрін орнату кез-келген басқа қабатты рафтерлік жүйені орнатудан түбегейлі ерекшеленбейді.

Бекітуді тек шегелермен күресу керек. Құрылымның салыстырмалы түрде төмен беріктігіне байланысты бұралу немесе якорь болттарын қолдана отырып, ғимараттың қабырғаларына бекітуге ерекше назар аудару керек. Rafter жүйесінің қаттылығы қысқыштарды орнату және тақтаны дұрыс орнату арқылы қамтамасыз етіледі.

Ондулинді тақтай-тырнақ шатырына қалай қою керек

1. Шатырдың төменгі беткейлері үлкен көлбеу бұрышқа ие, сондықтан шатырды орнату және жөндеу ормандардан жүзеге асырылады.

2. 25x100 ММ қимасы бар тақтадан қорап орнатылады. Төменгі және жоғарғы беткейлердегі шкаф элементтерінің қадамы көлбеуге байланысты және нұсқауларға сәйкес таңдалады.

Сынықтар мен жотаның бойында әр жағынан ені 25 см болатын тұтас тор орнатылады.

3. Ондулин карнизден конькиге дейін төселген. Төменгі және жоғарғы беткейлердегі парақтардың бүйір қабаттасуы шатырдың көлбеуіне байланысты және нұсқауларға сәйкес таңдалады. Әдетте бұл 12 см және 1 толқын.

4. Шатырдың сынықтарын жобалау үшін Ондулин қыстырғыштары қолданылады. Олардың қабаттасуы 15 см.

Қысқыштардың төменгі сөресі төменгі көлбеу шатырдың үстіне қойылып, әр толқын бойымен жәшікке бекітіледі. Қысқыштардың жоғарғы сөресі жәшікке салынып, ондулинмен жабылған.

5. Шатырдың ұштарын безендіру Ондулин қысқыштарымен жүзеге асырылады:

- ұштарға жел тақталары орнатылады;
- қысқыштар 15 см қабаттасып орнатылады және жәшік пен жел тақтасына бекітіледі. Орнату бағыты карнизден конькиге дейін. Бекіту қадамы 31 см.

6. Конек Ондулин коньки элементтерімен безендірілген. Олар 15 см қабаттасып, екі жағынан ондулиннің әр толқынына бекітіледі.

Сынықтардағы жоталар мен қысқыштардың астындағы бос орын әмбебап желдетілетін агрегатпен жабылады.