

Шатырды таңдау: кеңестер, ұсыныстар, қателіктер

Мазмұны

- Таңдаудағы қателіктердің салдары жабындар
- Өлшем № 1: Көлбеу бұрышы және шатырдың пішіні
- Өлшем № 2: Шусаны
- Өлшем № 3: Ағып кетуге төзімділік
- Өлшем № 4: Білімге бейімділік конденсата
- Өлшем № 5: Түс және эстетика
- Өлшем № 6: Материал мен техникалық қызмет көрсету құны
- Өлшем № 7: Орнатудың күрделілігі жабындар
- Өлшем № 8: Төзімділік — дұрыс таңдаудың негізгі факторларының бірі
- Ондулин — оңтайлы пайдасына таңдау сенімділікжәне, жайлылықа және үнсіздіктеры
- Қорытынды: қандай шатырды таңдау керек?



Дереккөзі: fachowydekarz.pl

Дұрыс үйге арналған шатырды таңдау — бұл жай ғана эстетикалық шешім емес, жайлылық мәселесі, сенімділік және ұзақ мерзімділік. Шатырды қалай таңдауға болады, ондаған жылдар бойы ағып кетпестен және жөндеуге қажетсіз шығындарсыз қызмет ете ме? Бұл мақалада біз қандай қателіктер жіберетінін анықтаймыз көбінесе рұқсат етіледі, қандай критерийлер бойынша бағалау керек материалдар, және қандай оның ішінде сенімге лайық.

Таңдаудағы қателіктердің салдары жабындар

Шатыр жабыны — бұл емес тек қана маңызды бөлік қорғайтын үйлерая жаңбыр мен қардан. Бұл күрделі жүйе, бұл бүкіл ғимараттың қызмет ету мерзімін анықтайды. Кезеңдегі қателер шатырды таңдау ауыр зардаптарға әкелуі мүмкін:

- **Жиі ағып кетулер** — сапасыз немесе қателіктермен орнатылған материал ағып кете бастайды, бұл оқшаулаудың ылғалдануына, көгерудің пайда болуына және тіпті шатыр жүйесінің бұзылуына әкеледі.
- **Шу және ыңғайсыздық** — мысалға, жаңбыр мен бұршақ жауған кездегі металл жабындар демалуға кедергі келтіретін шу шығарады және ұйқы.
- **Жылдам тозу** — шатыр жабындары, белгілі бір климатқа сәйкес келмейтін, қасиеттерін тезірек жоғалтады: бозарып, тот басады. Мысалы, металдан жасалған шатыр жабыны ылғалды ортада, әсіресе теңізге жақын жерде, оның жанында тұз бен ылғалға қаныққан ауамен, можеті өте тез тот басады және жарамсыз болып қалады.
- **Жөндеуге арналған жоғары шығындар** — қателер жылы шатырды таңдау көбінесе олар тек жөндеуге ғана емес, бүкіл шатырды немесе тіпті шатырды толығымен қайта құруға әкеледі.

Дұрыс шатырға арналған материалды таңдау барлық пайдалану жағдайларын ескере отырып, бұл проблемаларды болдырмауға және шатырды ондаған жылдар бойы үйді сенімді қорғауға мүмкіндік береді.

Өлшем № 1: Көлбеу бұрышы және шатырдың пішіні



Дереккөзі: ideadomu.pl

Геометрия шатырлар тікелей әсер етеді шатырдың түрін таңдау. Көлбеуі 15° -тан төмен шатырлар үшін суды тиімді ағызуға және судың ағып кетуіне жол бермеуге қабілетті, мүмкіндігінше тығыздалған жабындарға артықшылық беріледі. ағып кетулер, немесе пайдалану толықтырушынух қорғауы гидрооқшаулағыш қабат түрінде. 15° -тан 45° -қа дейінгі диапазон әмбебап болып саналады: мұнда шатыр материалдарының көпшілігін қолдануға болады. Көптеген беткейлері, аңғарлары және өткелдері бар күрделі шатыр пішіндері икемді немесе оңай кесілетін материалдармен жақсы жабылған, бұл тығыз түйісуді және ұқыпты көріністі қамтамасыз етеді. Бұл ерекшеліктерді елемеу мыналарға әкеледі жинақтарю ылғалдың неғұрлым осал жерлерде, жеделдетілген тозу және ағып кетулерге.

Өлшем № 2: Шусаны



Дереккөзі: pl.onduline.com

Үйге арналған шатырды таңдау көп жағдайда анықталады тұрғын үй-жайлардағы жайлылыққа қойылатын талаптар. Жаңбыр мен бұршақ жауған кезде металл жабындар жасайды күшті шу, кедергі келтіретін демалуға және ұйықтауға. Материалқұрамына битум кіретін ы, керісінше, тамшылардың соққысы басылады жаңбыр. Бұл әсіресе келесі үйлер үшін өте маңызды мансардтық қабатпен немесе екінші қабаттағы жатын бөлмелері бар, сондай-ақ терезелердің жанында шатыр немесе беседка орналасқан жағдайларда.

Өлшем № 3: Ағып кетуге төзімділік

Шатырдың сенімділігі көбінесе оның коррозияға және температураның шектен тыс тұрақтылығына байланысты. Мысалы, егер металл жабынның коррозияға қарсы қабаты тым жұқа болса, онда егер ол зақымдалған болса, мысалы, қарды ұқыпсыз тазарту кезінде металл тат бастайды, уақыт өте келе шатыр ағып кететін болады.

Сонымен қатар, тіпті ең қымбат шатыр жабыны орнатылған қателермен, қатты жаңбыр кезінде немесе қар мен мұз еріген кезде судың өтуіне мүмкіндік береді. Сондықтан шатырға арналған шатырды дұрыс таңдап қана қоймай, орнатуды тәжірибелі шеберлерге тапсыру маңызды.

Өлшем № 4: Білімге бейімділік конденсата

Температура ауытқулары кезінде кейбір материалдар шатыр астындағы кеңістікте конденсаттың мол түзілуіне ықпал етеді. Бұл ылғалдануға әкеледі жылу оқшаулағыштар, ыдырауға арқалық жүйесінің және саңырауқұлақтың пайда болуы. Егер сіз таңдау жасасаңыз пайдасын металл плиткалар немесе профильді парақтар, содан кейін шатыр астындағы кеңістікті желдетуге ең көп көңіл бөлу керек, өйткені төбесі төбесі бар және конденсат металдан ең көп зардап шегеді.

Өлшем № 5: Түс және эстетика



Дереккөзі: bstatic.com

Шатырдың түсі үйдің бейнесін қалыптастыруда шешуші рөл атқарады. Бұл оған байланысты болады ма үй үйлесімді және үйлесімді көрінеді ол қалай көрінеді айналадағы құрылыс фонында. Таңдау кезінде түстер мыналарды ескеру маңызды сәулет стилі, сонымен қатар қасбетпен үйлесімі, және ландшафтық дизайнмен. Ашық түстер жеңіл және әуе көрінісін жасауға көмектеседі, қараңғы түстер үйге беріктік пен мәнерлілік береді. Жеке талғамның талғамы да маңызды рөл атқарады — ақыр соңында, бұл бүкіл үйдің көңіл-күйі мен сипатын анықтайтын шатырдың түсі.

Өлшем № 6: Материал мен техникалық қызмет көрсету құны

Бюджет шектеулі болса да, сіз тек шаршы метрдің бағасына қарамауыңыз керек. Қызмет ету мерзімін, жиілігін және күрделілігін ескеру қажет жөндеу жұмыстарының, сондай-ақ құны торламалар және қосымша элементтердің.

Өлшем № 7: Орнатудың күрделілігі жабындар



Дереккөзі: viverto.pl

Шатырдың барлық түрлері өздігінен орнатуға жарамайды, әсіресе кезінде жеткіліксіз тәжірибеде. Мұндай жағдайларда мамандардың көмегінсіз мүмкін емес. Егер сіз жаттығуды қаласаңыз монтаждаумен өз күшімен, төсеу үшін ең қарапайым жабындардың пайдасына таңдау жасаңыз. Сондай—ақ маусымдықты ескеріңіз: мысалы, металл плиткалар мен гофрленген тақталарды тіпті нөлден төмен температурада, ал асфальт тақтайшаларды тек нөлден жоғары ауа-райында орнатуға болады.

Өлшем № 8: Төзімділік — дұрыс таңдаудың негізгі факторларының бірі



Дереккөзі: pl.onduline.com

Шатыр — бұл ондаған жылдарға созылатын инвестиция, сондықтан оның тұрақтылығын бағалау маңызды материалға ауа райы жағдайларына: жаңбырға, қарға, температураның шектен шығуына және ультракүлгін күн сәулелеріне. Төзімділік неғұрлым жоғары болса жабындар, соғұрлым жиі жөндеу және ауыстыру қажет болады, яғни бастапқы инвестиция соғұрлым тиімдірек болады.

Қандай материалдарды қарастырған жөн?

Бүгінгі күні нарықта шатыр жабындарының көптеген түрлері бар және олардың әрқайсысының өзіндік ерекшеліктері бар. Ыңғайлы болу үшін оларды шамамен бірнеше санатқа бөлуге болады.

Металдан жасалған жабын



Дереккөзі: bstatic.com

Металл жабынқыш — жеңілдігіне, беріктігіне және қолжетімді бағасына байланысты ең танымал нұсқалардың бірі. Дегенмен, оның айтарлықтай кемшіліктері бар: жаңбыр мен бұршақ кезінде жапырақы металл жабынқыштар қатты шумент. Сонымен қатар, таңдау осындай шатыр жабыныжәне найзағайдан қорғау үшін жерге қосуды қажет етеді, ал металл ұялы байланыс сигналын нашарлатуы немесе тіпті толығымен қорғауы мүмкін.

Пішінді төсеніш металл жабындарға да қатысты. Сыртқы түрі бойынша ол металл плиткалардан әлдеқайда төмен. Бқорғаныш қабатының зақымдануы кезінде коррозияға қарсы қабаттың бастайды тот басу. Сондай-ақ гофрленген тақта кезінде қатты шу шығарады жаңбыр және бұршақ ал егер демалу сіз үшін маңызды болса максималды жайлылықпен бұл материалды таңдау сәтсіз шешім болады.

Жұмсақ жабын



Дереккөзі: budujemydom.pl

Асфальт жабынқыш эстетикалық келбеті мен қабілеті үшін бағаланады жақсы жаңбырдың шуын басу. Ол икемді және орнатуға ыңғайлы, бірақ үздіксіз негізді және ұқыпты орнатуды қажет етеді. Монтаждау технологиясының бұзылуы ағып кетуге және қызмет ету мерзімінің қысқаруына әкелуі мүмкін. Асфальт төсеніштерін таңдау олардың эстетикасымен және төмен шуымен негізделген.

Орам материалдары олар негізінен қосалқы құрылыстарға, гараждарға және тегіс шатырларға қолданылады, мұнда эстетика мүлдем маңызды емес. Олардың басты артықшылығы — сәндеудің қарапайымдылығы және арзан құны.

Табиғи материалдар



Дереккөзі: budowaporady.pl

Керамикалық шатыр плиткалары — төзімділік пен асыл келбетті бағалайтындар үшін классикалық нұсқа. Мұндай шатыр жабыны оңай қасиеттерін жоғалтпай жарты ғасырдан астам қызмет ете алады. Дегенмен, бұл өте ауыр, беткейлердің еңістігі бойынша шектеулері бар және қымбатырақ материалдың өзіне, сондай-ақ тәжірибелі шатыршылардың еңбегіне төленетін бағаның жоғары болуына байланысты.

Тақтатас — шатырға ерекше және беделді көрініс беретін табиғи тас. Бұл ең берік материалдардың бірі және жүз жылға дейін немесе одан да көп уақытқа қызмет ете алады. Бірақ оның жоғары құны, айтарлықтай салмағы және сәндеудің күрделілігі оны таңдауға мәжбүр етеді керісінше жаппай құрылысқа емес, эксклюзивті жобаларға арналған.

Ондулин — оңтайлы пайдасына таңдау сенімділікжәне, жайлылықа және үнсіздіктері



Дереккөзі: pl.onduline.com

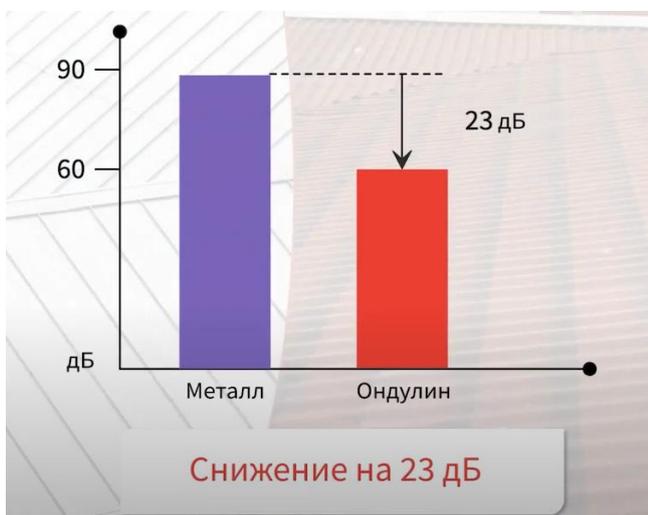
Егер сіз іздесеңіз танымал шатыр материалдарының көптеген артықшылықтарын сәтті үйлестіретін материал Ондулинге назар аударған жөн:

- Ондулин Смарт — әмбебап жеңіл шатыр жабындары парақтолқынды пішінді ы бастап кепілдікпен ағып кетуден — 15 жыл.
- Шатыр жабындары Ондулин — көрнекі түрде табиғи тақтайшаларға жақын, парақтың қалыңдығы жоғарылаған және ағып кетуден кепілдік мерзімі 20 жыл.
- Ондувилла — мәнерлі коттеждерге арналған шатыр жабыны, ағып кетуден кепілдік — 20 жыл.

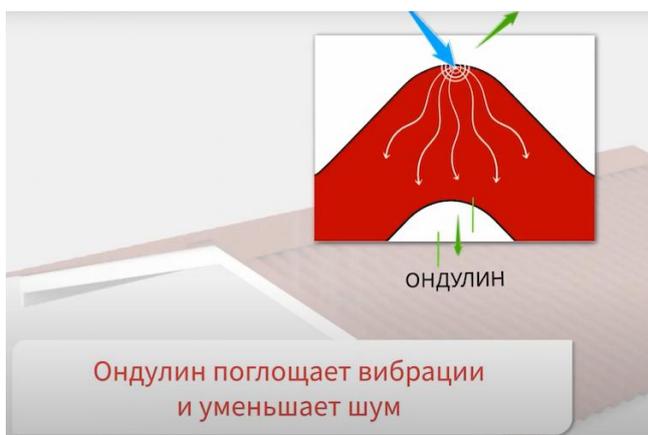
Бұл материалдар жағдайыниют бірқатар артықшылықтар. Ең бастысы, олар металл шатырға қарағанда айтарлықтай тыныш.



Жүргізілген зерттеулер көрсеткендей, жаңбыр жауған кезде металл қаңылтыр 83,9 дБ деңгейінде шу шығарады, ал Ондулин небәрі 59,88 дБ. Бұл айырмашылық ресми түрде расталды және үлкен маңызға ие шатырды таңдау үшін, әсіресе жоғары деңгей маңызды болса тұрғындардың жайлылығы.



60 дБ-ға дейінгі деңгей дауысыңызды көтермей еркін сөйлесуге мүмкіндік береді, ал 80 дБ белгісінен асып кету қазірдің өзінде адам көп жүретін көшенің шуымен салыстыруға болады, бұл шаршатады және тітіркендіреді.



Төменде сіз тиісті бейнені көре аласыз.

Шатырға Ондулинді таңдау саяжай үйінің жерге қосу қажеттілігін жояды, өйткені бұл материал статикалық кернеуді жинамайды.



Дереккөзі: de.onduline.com

Сонымен қатар, Ондулиннен жасалған шатыр жабыны орнатудың қарапайымдылығымен және ыңғайлылығымен ерекшеленеді. Оны кез-келген үйдің төбесінде қолдануға болады. ық конструкция, қарапайым бір көлбеуден күрделі көп деңгейліге дейін. Материалдың ерекшеліктеріне байланысты оның бетінде іс жүзінде конденсация пайда болмайды, бұл ылғалдануды болдырмайды жылу оқшаулағыштар және арқалық жүйесінің ағаш элементтерінің шіруі.



Дереккөз: mx.onduline.com

Осы қасиеттердің арқасында Ондулин болып табылады тамаша таңдау және төзімділікті, тыныштықты, эстетиканы және үйлесімділікті үйлестіруге арналған ең теңдестірілген шешімдердің бірі ағып кетуге төзімділік.



Қорытынды: қандай шатырды таңдау керек?

Шатырды таңдау — бұл тек сыртқы келбетке қатысты мәселе емес, бірақ және стратегиялық шешім, әсер етуші үйге микроклиматқае, жайлылық тұру және болашақ техникалық қызмет көрсету шығындары. Ғимараттың мақсаты мен шатырдың көлбеу бұрышынан бастап дыбыс оқшаулауына дейінгі бірнеше критерийлерді ескере отырып, оған кешенді түрде жақындаған жөн, бейімділік к білім беруге конденсата және ұзақ мерзімділік. Бұл тәсіл қателіктерден аулақ болуға мүмкіндік береді, қабілетті әкеп соғады жоғары шығынм және күрделіЖҚҚ жөндеуу болашақта.

Осы критерийлер негізінде мынадай қорытынды жасауға болады: мыналар материалдар, қалай Ондулин Смарт, Шатыр жабындары Ондулин және Ондувилла — сапалы жабынға қойылатын негізгі талаптарға сай болу. Олардың таңдауы қамтамасыз етеді қарсы сенімді қорғауды жаңбыр мен қар, жаңбыр кезінде шудың минималды деңгейі және температураның шектен тыс тұрақтылығы. Сонымен қатар, олар қымбат техникалық қызмет көрсетуді қажет етпейді. Ондулин кез келген ғимараттың сәулетіне үйлесімді түрде үйлеседі — шағын моншадан немесе саяжайдан саяжайға дейін.

Үйге қандай шатыр жабыны жақсырақ — сайып келгенде, бұл сізге байланысты. Бірақ сіздің үйіңізді көптеген жылдар бойы қорғауды, жайлылықты және тартымды көріністі қамтамасыз ететін сенімді, берік және дәлелденген шешімдерді таңдаған дұрыс. Деп үміттенеміз, осы мақаланы оқығаннан кейін, шатыр материалын сатып алу туралы шешім қабылдау оңайырақ болады, ал дайын таңдау көптеген жылдар бойы сіздің үйіңізде тыныштық пен жайлылықтың кепілі болады.