Қандай жақсы ондулин немесе металл плитка: иесінің пікірлері

Мазмұны

- Ондулин мен металл плиткалардың салыстырмалы сипаттамасы
- Ондулин және металл плиткаларға шолу
- Ондулин және металл плитка: бейне
- Қорытынды



Шатыр материалын таңдағанда, саяжай үйлерінің иелері ондулин мен металл плиткалардың сипаттамаларын жиі салыстырады, өйткені олардың бағасы бірдей. Біздің мақалада біз шатырды орнатқан адамдардың нақты пікірлері негізінде металл плиткалар мен ондулиннің артықшылықтары мен кемшіліктері туралы айтып береміз.

Ондулин мен металл плиткалардың салыстырмалы сипаттамасы

Жасыл

Ондулин битуммен сіңдірілген целлюлоза талшықтарынан жасалған. Бұл шатыр материалы улы түтін шығармайды, оның барлық компоненттері денсаулық пен қоршаған орта үшін қауіпсіз. Ондулин табиғатқа қамқор адамдар үшін қолайлы.

Металл плиткалар да экологиялық таза шатыр жабындарының санатына жатады. Ол болат қаңылтырлардан жасалған және қоршаған ортаға теріс әсер етпейді.

Орнату

Ondulin өздігінен құрастыру үшін тамаша. Бұл жеңіл және өңдеуге оңай материал. Біздің веб-сайттан Ondulin тақтайшалары үшін толық орнату нұсқауларын жүктеп алуға болады. Егер сіз өзіңіздің қабілеттеріңізге сенімді болмасаңыз немесе жеке уақытыңызды орнатуға жұмсағыңыз келмесе, шатырды жабуға маманданған құрылысшыларға хабарласуға болады.

Орнату ерекшеліктері бойынша металл плиткалар ондулиннен әлдеқайда төмен. Бір жағынан, өндірушілер еңіс өлшеміндегі парақтарды жасай алады, бұл орнатуды айтарлықтай жылдамдатады, бірақ екінші жағынан — үлкен парақтарды арнайы көлікпен әкелу керек. Кем дегенде 3-4 адамнан тұратын тұтас команданы түсіру, көтеру және монтаждау қажет болады. Бұған қоса, желді ауа-райында мұны істеу мүмкін емес, ал құлыптың шамалы деформациясы жиектің нашар қабаттасуына және ықтимал ағып кетуіне әкелуі мүмкін.

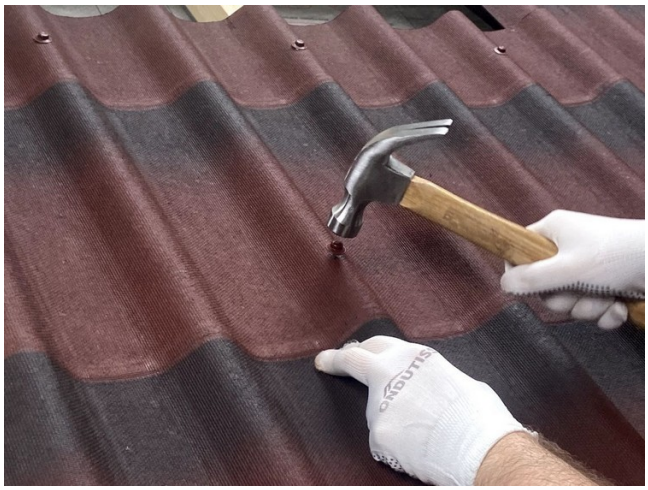
Тәуекелге бармай, жоғары сапалы жұмысқа кепілдік бере отырып, орнату үшін кәсіби мамандарға жүгінген дұрыс. Бұл тәсіл құрылыстың жалпы құнын арттыратынын есте ұстаған жөн, өйткені ол мамандардың қызметтеріне ақы төлеуді талап етеді.

Салмақ және өлшем

Материалды биіктікке тасымалдау және көтеру кезінде шатыр жабындарының салмағы мен өлшемі маңызды рөл атқарады. Бұл аспектіде Ондулин даусыз жеңеді, оның ыңғайлы өлшемі 1 * 2 м.

Металл плиткаларды осы өлшемдерде де сатып алуға болады. Салмағы бойынша бұл екі материалдың екеуі де шамамен бірдей, бірақ метал сәл ауыр болады және әдетте ылғал кіретін буындарды болдырмас үшін бұл шатыр еңіс өлшемінде сатып алынады.

Сондықтан, Ондулиннің бұл жерде даусыз артықшылығы бар: оны тасымалдауға, шатырға көтеруге және орнатуға ыңғайлырақ және ол гидравликалық құлыптармен, оның құрамына кіретін битуммен және жақсы ойластырылған ағып кетуден қорғалған. орнату жүйесі.



Жаңбыр кезіндегі шу

Металлмен салыстырғанда ондулин қалың және көп компонентті материал болып табылады, соның арқасында ол жаңбыр мен бұршақтан дыбысты жақсы басады. Су тамшылары шатырға аз шуыл түседі, бұл жауын-шашын кезінде үйде тыныш және жайлы атмосфераға ықпал етеді. Металл плитка, керісінше, оған түсетін жаңбыр тамшыларынан қатты шу шығарады. «шулы» болса шатыр материалы сіз үшін өте маңызды, онда таңдау металл плиткалардың пайдасына болмайтыны сөзсіз.

Ылғал конденсациясы

Металл плитка нашар жылу оқшаулау қасиеттеріне ие және конденсаттың пайда болуына ықпал етеді. Материалдың төменгі бетінде ылғал пайда болады, бұл болат парақтардың коррозиясын және ферма жүйесінің ағаш элементтерінің шіріп кетуін тудыруы мүмкін. Конденсаттың пайда болуына байланысты мәселелер шатырдың зақымдалуын болдырмау үшін тұрақты бақылауды қажет етеді.

Ондулин өзінің төмен жылу өткізгіштігіне байланысты конденсаттың пайда болуына ықпал етпейді. Тиісінше, барлық байланысты тәуекелдер барынша азайтылады. Бұл тұрғыда Ондулин ылғалдың әсерінен құламайтын тұрақты және берік материал болып табылады.

Ылғалға төзімділік

Төбе жабындарының ағып кетуі қабаттасулар мен бекіткіштерде болады. Сондай-ақ ағып кетудің себебі жабынның деформациясы және дұрыс орнатылмау болуы мүмкін.

Ондулин толқынның жоғарғы жағына бекітіледі, одан су төмен қарай ағып, шатырдан шығады. Күнге қыздырылған битум сәл жұмсартады және бекіту нүктелерінің толық тығыздалуын қамтамасыз етеді. Бұл ықтимал ағып кету қаупін болдырмайды. Ондулинге 20 жылға дейін кепілдік беріледі.

Ондулиннен айырмашылығы, металл плитка толқынның түбіне өздігінен бұрап тұратын бұрандалармен бекітіледі және жыл сайын ағып кету қаупі артады. Сонымен қатар, температураның өзгеруімен металл парақтар азайып, өлшемі артады. Бұл бекіткіштерге арналған саңылаулардың кеңеюіне әкеледі, қабаттасуларда бос орындар пайда болады, бұл да ағып кетудің пайда болуына ықпал етеді.

Өрт қауіпсіздігі

Ондулиннің құрамында битум бар, бірақ соған қарамастан, ол кездейсоқ өртке төзімді. Өрт әдетте шатырдан шықпайды, ал егер ғимарат өртенсе, шатырдың қандай түрі қолданылғаны маңызды емес, өйткені бәрі жанып, жарамсыз болып қалады.

Ондулин және металл плиткаларға шолу

Біз сіз үшін шынайы адамдардың пікірлерін таңдадық — ондулин мен металл плиткадан жасалған шатырлар туралы өз пікірлерін білдірген саяжайлар мен саяжайлардың иелері.

otzovik.com сайтындағы **tatinapars** шолу (шолу мәтіні: https://otzovik.com/review_13496301.html)

Otzovik.com ресурсында tatinapars Ондулин оған плиткаларды ұзақ уақыт бойы жөндеумен, соның ішінде шатырмен айналысатын жақсы досынан сатып алуға кеңес бергенін жазады. Ол әртүрлі баға санаттарында бірнеше нұсқаларды ұсынды, бірақ қаржылық жағдайды және интерьерді безендірудің құнын ескере отырып, Ondulin плиткасы өте қолайлы болды. Сонымен қатар, жұмыс құрылыс тобының қатысуынсыз өз бетінше жүргізілгендіктен, орнатуды үнемдеуге мүмкіндік берді.

tatinapars былай деп жазды: «Сапа жағынан — төбесі солай, үйге су кірмейді, жел соқпайды, қар да. Звукоизоляция керемет қосымша болды. Мен бұл туралы естідім және оқыдым, бірақ сіз оны өзіңіз бастан кешіруіңіз керек — жаңбыр жауса, терезелер тамшылармен қағылатын сияқты, ал жоғарыдан толықтай тыныштық орнайды.»



Пікір **Андрей Мешков** сайтында irecommend.ru (https://irecommend.ru/content/sdelal-kryshu-i-zabyl-nazyvaetsya)

Андрей Мешков шатырды Ondulin Smart-ға ауыстырды. Оның бағасы мен тартымды келбеті көңілінен шықты. Андрей еске түсіруде кедір-бұдыр бетке шаң жабысатынын ескертеді. Бірақ ол мұны сыни кемшілік деп есептемейді. Достары Андрейге түсінің жоғалуы туралы ескертті, бірақ ол шатырды баяғыда жапқанымен, мұндайды байқамады. Түсі әлі қоңыр болды. Ол сондай-ақ орнату кезінде ешқандай проблемалар туындамайтынын атап өтті. Парақтарды ауыстыру мүмкін емес, яғни ағып кету қаупі жоқ. Жаңбыр жауғанда төбесі сылдырламайды.



Фролов Даниладан srbu.ru веб-сайтындағы шолу (https://srbu.ru/razlichnye-krovelnye-materialy/536-ondulin-otzyvy-i-mneniya-o-plyusakh-i - minusakh-krovelnogo-materiala.html)

Фролов Данила металл плиткаларды алғысы келмейтінін, материалдың шифер тәрізді болғанын, бірақ шулы болмайтынын қалайтынын жазады. Таңдау Ondulin Tiles пайдасына жасалды. Плюстардың — шу жоқ. Ешқандай

кемшіліктер табылмады.



irecommend.ru сайтында **Денис Казанцев**ден шолу (https://irecommend.ru/content/sdelal-kryshu-i-zabyl-nazyvaetsya)

Денис Казанцев металл плиткалардың орнына Onduvilla сатып алғанды жөн көрді. Оның экологиялық таза, жаңбырда шу шығармайтын, ауа райының қолайсыздығына төтеп беретін әдемі материал екені ұнады. Кедір-бұдыр бет күтімді қажет етеді. Денис Казанцев теріс пікірлерге мән бермеуге кеңес береді, себебі оларды негізінен қазір нарықта не бар екенін білмейтін адамдар жазады.



Дереккөзі: mk4s.ru

Ондулин және металл плитка: бейне

< /p>

< /p>

Қорытынды

Әркім өз қажеттіліктеріне қарай шатырды таңдайды және тамаша шатыр жоқ. Бірақ сіз үшін үнсіздік, логистиканың қарапайымдылығы, орнату және пайдалану маңызды болса, онда осы мақалада жарияланған саяжай иелерінің пікірлерін тыңдауға кеңес береміз.