

Неліктен Ондулин?



Жеңіл шатыр өмірді жеңілдетеді. әрқайсымыздың ең құнды нәрсе – бұл уақыт. Жақын адамдармен қарым-қатынас жасау, сүйікті хобби, достармен кездесу және әдеттегі уақыт «ештеңе жасамау» оның көңілінен шығу.

Сондықтан «ОНДУЛИН & qquo; жаңбыр мен желден қорғайтын маман ретінде дайын, қарапайым шешімдер береді & ndash;

- жеңіл және ыңғайлы шатыр парақтары және қолайлы аксессуарлар;
- анық орнату нұсқаулары;
- қала сыртындағы үйдің шатырын, Күркелерді, моншаларды безендіруге арналған дайын идеялар;
- кеңестер « лайфхаки» тәжірибелі шатыршылар.

Біз өмір бойы кепілдікке уәде бермейміз – сіз бұл үшін төлем жасамайсыз: материалдың өзі үшін де, оның логистикасы мен монтажі үшін де) және объектіні қайта құру үшін болашақ нақты шығындарыңызды азайту мүмкіндігін сақтаңыз. Біз түсінеміз, бұл жиі болады « біз 5 рет переделировали жоспарлау, әзірге салып».

тыныш шатыр, жаңбырда шу жоқ

 ондулиннің шатырының астында, тіпті қатты нөсерде де, шатырда, верандаларда, газебода ерекше құнды болып табылатын тітіркендіргіш соққысыз демалуға немесе жұмыс істеуге болады.

қызбайды

 ОНДУЛИН жақсы жылу оқшаулау қасиеттеріне ие – жазда оның астында салқын, ал қыста басқа шатыр материалдарының астына қарағанда жылы болады; металл шатырлардың контрасты әсіресе жаздың аптап ыстығында оқшауланбаған шатырларда байқалады.

конденсацияланбайды, тот баспайды, қирамайды, стратификацияланбайды

 ондулин іс жүзінде ылғалды конденсацияламайды, яғни шатыр астындағы конденсаттан қосымша қорғауды қажет етпейді; ол тот баспайды (металл шатыр сияқты) және құлап кетпейді (икемді плитка сияқты). Ондулиннің барлық парақтары бір қабатты, битуммен толығымен қаныққан, олар физикалық түрде қабыршақтана алмайды.

ағып кетпейді

 битуммен сіңдіру арқасында шатыр материалы ағып кетпейді – судың мүмкін болатын ену нүктелері-буындар, қабаттасулар, бекіту нүктелері, шатыр жабынындағы басқа тесіктер; ондулинге тырнақ әрқашан толқынның жоғарғы жағына бітеліп қалады, ол жерден су тез табиғи түрде ағып кетеді, ал ағып кету ықтималдығы өте аз; қосымша қорғаныс-бұл брендтің тырнақтары мен битумның микроскопиялық тамшылары, олар материалды тырнақтың кіретін жерінде шығарады, тырнақ пен шатыр арасындағы алшақтықты толығымен жабады. дұрыс орнатылған кезде, Ондулин Смарт ағып кетуіне кепілдік 15 жыл, Ондулин мен Ондувила плиткалары – 20 жыл, ал қызмет мерзімі кепілдік мерзімінен едәуір асады.

қарапайым орнату

 ондулин орнату үшін арнайы құралдарды қажет етпейді – балғамен және шұңқырмен жеткілікті; парақтың кесілген жиектеріне зақым келтіру мүмкін емес.

ыңғайлы тасымалдау



ОНДУЛИН парақтары жеңіл және жинақы, оларды тасымалдау және тиеу арнайы техниканы қажет етпейді; тасымалдау тіпті жеңіл автомобильде де мүмкін – ондулиннің өткір бұрыштары жоқ, сондықтан ол бетіне сызат түсірмейді және бетінде сызаттарға төзімді.

жеңіл салмақ



салмағы 1 м2 ОНДУЛИН 3,5 кг-нан аз – материалды арнайы техниканы немесе қосымша адамдарды тартпай және арқаңызды зақымдаудан қорықпай, автокөлікке өз бетінше жүктеу және шатырға көтеру оңай.

желге төзімді



ондулин 260 км/сағ (72 м/с) дейінгі желге төтеп береді – дұрыс орнатылған кезде ондулин дауылдың алдында да тұра алады.

кездейсоқ жануға төзімді



ондулин шатырға түскен ұшқыннан, петардадан, бұрыштардан, темекі тұқылдарынан, отшашулардан қорықпайды.

біздің экспериментті қараңыз бейне

сигналын экрандамайды



ондулин ұялы байланыс және wi-fi сигналдарын экрандамайды, бұл әсіресе қаладан тыс жерде маңызды, мұнда сигнал сапасы қаладан төмен.

Компанияның ресейлік өкілдігі & laquo; Ондулин» өз жұмысында жасыл құрылыс принциптерін белсенді қолданады. Бұл дегеніміз, шатыр мен оның элементтерін өндіру үшін біз тек экологиялық таза және табиғи құрылыс материалдарын қолданамыз. Осылайша біз қоршаған ортаға зиянды әсерді азайтамыз және адам денсаулығына зиян тигізбейміз.