

## Ондулин туралы мифтер

### Мазмұны

- Миф №1: Ондулин күйіп кетеді
- Миф №2: Ондулин деформацияланған
- Миф №3: Ондулин қағаз сияқты жанады
- Миф №4: Ондулин бұршақпен жарып өтеді
- Миф №5: Ондулин аксессуарларға байланысты металдан қымбатырақ
- Миф №6: Су тырнақ бастарының астына түседі
- Миф №7: Ондулиннің әжімдері және сынуы
- Миф №8: Ондулиннің тек 4 түсі бар
- Миф №9: Ондулин ыстықтан еріп, қалқып шығады
- Миф №10: Ондулин суықта ыдырайды
- Миф №11: Ондулин «гүлдейді», онда мүк өседі
- Миф №12: Ondulin — беделді шатыр емес
- Миф No 13: Ondulin — қағаз төбені жабу
- Миф №14: Ондулиннен қар жақсы ерімейді
- Миф. № 15: Ондулин орнату кезінде құдіретті
- Миф №16: Ондулин уақыт өте келе жарылады
- Барлығы

## МИФЫ О КРОВЛЕ ОНДУЛИН

Шатыр материалын таңдау — кез келген құрылыстағы маңызды қадам. Ondulin шатыры соншалықты танымал, оны сарапшылар да, қарапайым сатып алушылар да үнемі талқылайды. Соңғы жылдары бұл материал туралы көптеген аңыздар пайда болды және қарапайым адамға ненің шындық, ненің миф екенін түсіну қиын. Оны бірге анықтайық!

### Миф №1: Ондулин күйіп кетеді

Шынымен, басқа материалдардың көпшілігі сияқты, Ondulin уақыт өте келе түсін өзгертуі мүмкін. Бұл жұмыстың алғашқы екі жылында айқын көрінеді. Бұл жауын-шашын кезінде қалған битум пленкасының жуылуына байланысты, нәтижесінде бұл шатыр жабыны жеңіл рецкке ие болады. Кейіннен көлеңке іс жүзінде өзгеріссіз қалады.

Түпнұсқа Ondulin жиі оның аналогтарымен шатастырылады. Оларды жасау технологиясы айтарлықтай ерекшеленеді және әдетте мұндай материалдар ультракүлгін сәулелердің әсеріне төтеп бере алмайды және солып қалады.

Сонымен қатар, Ondulin жабынының сапасы үнемі жақсарып, өндіріс технологиясы жетілдірілуде. Бұл 5-10 жыл бұрын жасалған Ondulin жабындарымен салыстырғанда, бұл жабын материалының бояуына да қатысты.

### Миф №2: Ондулин деформацияланған

Түпнұсқалық Ondulin парақтары, жоғары сапалы орнатуы бар, пішінін тамаша ұстайды және деформацияланбайды. Жиі кездесетін қателіктерге бұрғылау аралығының дұрыс еместігі, сондай-ақ әр парақтағы нұсқауларда көрсетілгеннен аз шегелерді пайдалану жатады.

Парақтың өзі, сондай-ақ қаптама және бекіту элементтері — мұның бәрі бір шатыр жабынының бір бөлігі. Құрылымның беріктігі мен беріктігі орнату технологиясын қатаң сақтауға байланысты.

Орнату нұсқауларын төмендегі сілтемелерден жүктеп алуға болады:

- Ondulin плиткасына арналған нұсқаулар;
- Ondulin Smart үшін нұсқаулар;
- Onduvilla нұсқаулары.

### **Миф №3: Ондулин қағаз сияқты жанады**

Бұл шатыр материалы арнайы отқа қойылған жағдайда ғана жанып кетеді. Бірақ ол от жағуға қабілетсіз, мысалы, петардадан, лақтырылған сөндірілмеген темекіден, мұржадан шыққан ұшқыннан және т.б. Сондай-ақ, өрттер көбінесе шатырдан емес, үй ішінде туатынын ескеру қажет.

Төмендегі бейнеде Ondulin парағына өрт қою оңай емес екенін көруге болады.

### **Миф №4: Ондулин бұршақпен жарып өтеді**

Бұл бұршақ автокөліктерді, жылыжайлар сияқты шағын ғимараттарды зақымдауы және адамдардың жарақат алуы мүмкін шынымен қауіпті табиғи апат болған жағдайда ғана мүмкін болады. Қарапайым бұршақ ондулинге зиян келтіре алмайды, себебі бұл материал битуммен сіңдірілген және қалыңдығы кемінде 3 мм болатын біртекті парақтардан тұрады.

### **Миф №5: Ондулин аксессуарларға байланысты металдан қымбатырақ**

Шындығында кез келген аксессуарлар қымбат және металл шатыр (металл плиткалар, гофрленген парақтар) ерекшелік емес. Егер сіз барлық шығындарды есептесеңіз (тиеу, жеткізу, түсіру, құралдар, керек-жарақтар, орнату), онда ондулин төбесі шатыр материалының бағасы бірдей немесе ұқсас болса да, ұқсас металл шатырдан арзанырақ болады.

### **Миф №6: Су тырнақ бастарының астына түседі**



Төбе шегесі толқынның жоғарғы жағына соғылады. Сондықтан қар ерігенде немесе жаңбыр жауғанда су төмен қарай ағады. Тырнақ бастарының өздері битумның арқасында герметикалық тығыздалған байланысқа ие. Бұл толқынның түбіне металл парақтарды бекітетін шатыр бұрандаларын пайдаланумен салыстырғанда әлдеқайда сенімді. Бұл жерде ағып кету ықтималдығы жоғары, әсіресе шатырды тексермесеңіз және бұрандаларды жүйелі түрде бұрап отырмасаңыз.

### **Миф №7: Ондулиннің әжімдері және сынуы**

Егер дұрыс орнатылған болса, ол барлық климаттық аймақтарда кез келген табиғи жүктемелерге төтеп бере алады. Егер сіз бұл материалды әдейі жырттып, ұсақтамасаңыз, оған ештеңе қауіп төндірмейді. Қаптаманың қадамын сақтау және шатыр шегелерінің санын нұсқауларға сәйкес дәл пайдалану маңызды. Бұл жағдайда шатырдың бетінде

жүруге, баспалдақ қоюға және қосымша элементтерді орнатуға болады.

### **Миф №8: Ондулиннің тек 4 түсі бар**



*Ондулин плиткалары*

Ondulin Smart шатыры үшін 4 түс опциясын, Ondulin плиткасы үшін 4 және Onduvilla үшін 3 түсті таңдауға болады. Мұнда қамтылған ең танымал түстер - қызыл, қоңыр, жасыл және сұр. Сонымен қатар, Onduvilla түпнұсқа дизайнерлік түске ие. Сіз өзіңіздің талғамыңызға сәйкес келетін опцияны таңдай аласыз. Сонымен қатар, Ondulin сыртта қолдануға арналған акрилді суда еритін бояумен бояуға болады.

### **Миф №9: Ондулин ыстықтан еріп, қалқып шығады**

Шынында да, бұл мүмкін, бірақ орнату өрескел қателермен орындалса ғана, мысалы, парақ аз шегелермен бекітіліп, қаптама дұрыс орнатылмаған. Орнату нұсқауларға сәйкес орындалса, парақ кез келген ауа-райында, соның ішінде қатты ыстықта да тұрақты болады.

### **Миф №10: Ондулин суықта ыдырайды**

Бұл әдейі бұзған жағдайда ғана мүмкін болады. Шатыр жұмыстарын нөлден жоғары температурада және қатты жел болмаған кезде жүргізу ұсынылады. Әйтпесе, орнатуды орындап жатқан жұмысшылар үшін бұл қауіпті.

### **Миф №11: Ондулин «гүлдейді», онда мүк өседі**

Белгілі бір жағдайларда мүк кез келген шатыр материалының бетінде, тіпті тегіс металл жабындарда пайда болуы мүмкін. Бұл климат пен жергілікті табиғатқа байланысты. Төбеде мүк пайда болуына жол бермеу үшін мыс таспаны қолданыңыз, оны жотаның екі жағында және сыртқы қабырғаларда шатыр жотасының бүкіл ұзындығы бойымен бекітіңіз. Шатырды мерзімді тексеру және күтіп ұстау туралы ұмытпаңыз.

### **Миф №12: Ondulin — беделді шатыр емес**

Шын мәнінде, Ondulin шатыры бар үйлер өте тартымды көрінеді. Аяқталған жобалардың мысалдарын осы жерден қарау арқылы растай аласыз. Onduline Smart төбесі өте ұқыпты көрінеді және Onduline Tile немесе Onduvilla қымбат және әдемі. Әлі де күмән болуы мүмкін бе?

### **Миф No 13: Ondulin — қағаз төбені жабу**



Ондулин битум мен целлюлозадан жасалған. Битум ылғалға төзімділікке жауап береді, ал беріктік — целлюлоза. Целлюлозаны қағаз деп атауға болмайтынын түсіну керек. Бұл табиғи құрылыс материалы ретінде ағаштар мен өсімдіктер пайдаланатын органикалық қосылыс. Сондықтан Onduline қағаздан жасалған деу дұрыс емес.

### **Миф №14: Ондулиннен қар жақсы ерімейді**

Ондулинмен жабылған шатырды тазалау үшін көп күш жұмсау керек деген қате түсінік бар. Шынында да, бұл материалдың өрескел беті бар, соның арқасында қар шатырда ұсталады және өздігінен құлап кетпейді. Бастапқыда дәл осылай ойластырылған!

Ондулинді қардан тазалау қажет емес. Орнату қатесіз жүзеге асырылса, шатыр материалы қардан кез келген жүктемеге төтеп береді. Көктемде ол жылы ауа райының басталуымен еріп кетеді.

### **Миф. № 15: Ондулин орнату кезінде құдіретті**

Бұл ең көп тараған және ең үлкен қате түсінік. Ондулин, керісінше, орнатудың ең оңай материалдарының бірі болып табылады. Сізге ыңғайлы болу үшін парақтар қазірдің өзінде шегелер үшін белгіленген. Барлық жұмыстарды, соның ішінде тиеу, түсіру, көтеру, орнату, тіпті жалғыз орындауға болады. Дегенмен, құрылыста үлкен тәжірибе қажет емес. Басқа шатыр жабындарының көпшілігі орнату үшін бірнеше шатырдың қатысуын талап етеді және материалды биіктікке көтеру үшін көбінесе арнайы жабдықсыз жасай алмайсыз.

### **Миф №16: Ондулин уақыт өте келе жарылады**

Соңғы 50 жылда Ондулинде тәуелсіз жарықтар пайда болған бірде-бір жағдай анықталған жоқ. Біреу керісінше мәлімдегенде, — Бұл бастапқы Onduline немесе оның аналогы болды ма? Бізге белгілі барлық жағдайларда бұл дәл аналог болды, яғни тек Ондулинге ұқсас материал, бірақ ондай емес.

Ондулиндегі жарықтар орнату технологиясы бұзылған және шатырды дұрыс пайдаланбаған жағдайда ғана пайда болуы мүмкін.

### **Барлығы**

Бұл мақалада біз ең көп таралған мифтерді қарастырдық. Onduline — құрылыс материалдары нарығында берік орныққан және тамаша қасиеттерінің арқасында танымал болған шатыр материалы. Жоғарыда айтылған мифтердің көпшілігі түпнұсқалық емес өнімдерді пайдаланумен немесе орнату технологиясын бұзумен байланысты.

Шындығында Onduline орнату оңай, көп тәжірибені және қосымша жұмыс күшін міндетті түрде тартуды қажет етпейді. Оны күтіп ұстау оңай және кез келген ауа райы жағдайына жақсы төтеп береді.

Сұрақтарыңыз болса, мамандарымызға хабарласыңыз. Байланыс мәліметтері осы жерде берілген.