

## Што лепш андулін або металадахоўка: водгукі ўладальнікаў

### Змест

- Параўнальная характарыстыка андуліну і металадахоўкі
- Водгукі аб андуліне і металадахоўцы
- Андулін і металадахоўка: відэа
- Падвядзем вынікі



Выбіраючы матэрыял даху, уладальнікі загарадных хат часта параўноўваюць характарыстыкі андуліна і металадахоўкі, бо іх кошт амаль не адрозніваецца. У нашым артыкуле мы раскажам вам пра плюсы і мінусы металадахоўкі і андуліну на аснове рэальных водгукаў людзей, якія мантавалі дах.

### Параўнальная характарыстыка андуліну і металадахоўкі

#### Экалагічная чысціня

Андулін вырабляецца з валокнаў цэлюлозы, прасякнутых бітумам. Гэты дахавы матэрыял не вылучае таксічных пар, усе яго кампаненты бяспечныя для здароўя і навакольнага асяроддзя. Андулін падыходзіць для людзей, якія клапацяцца аб прыродзе.

Металчарапіца таксама адносіцца да катэгорыі экалагічных дахавых пакрыццяў. Яна вырабляецца са сталёвых лістоў і не аказвае ніякага негатыўнага ўплыву на навакольнае асяроддзе.

#### Мантаж

Андулін выдатна падыходзіць для самастойнага мантажу. Гэта лёгка і проста ў апрацоўцы матэрыял. На нашым сайце можна спампаваць падрабязную інструкцыю мантажу для Чарапіцы Андулін. Калі вы не ўпэўненыя ў сваіх сілах ці не жадаеце марнаваць на мантаж свой асабісты час, то можаце звярнуцца да будаўнікоў, якія спецыялізуюцца на дахавых працах.

Металчарапіца па асаблівасцях мантажу моцна саступае андуліну. З аднаго боку, вытворцы могуць зрабіць лісты ў памер пахілу, што значна паскарае мантаж, але з іншага боку — вялікія лісты трэба прывозіць спецтранспартам. Разгружаць, паднімаць і мантаваць прыйдзецца цэлай брыгадай, якая складаецца мінімум з 3-4 чалавек. Да таго ж, у легкадумнае надвор'е гэта зрабіць немагчыма, а найменшая дэфармацыя замка можа прывесці да дрэннага нахлеста краёў і да магчымых працэкаў.

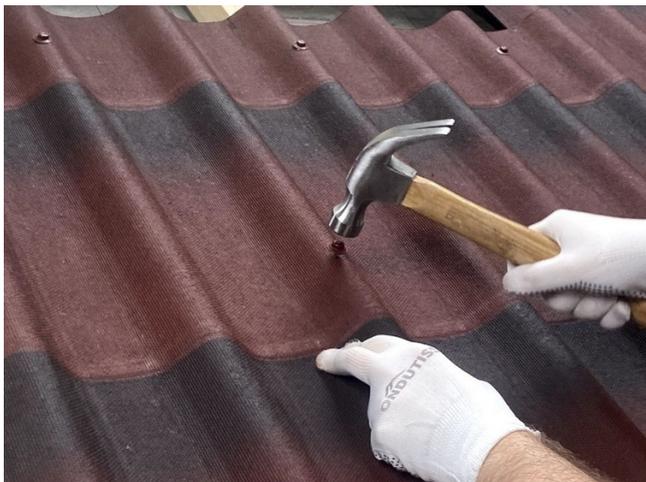
Лепш не рызыкаваць і для мантажу звярнуцца да прафесіяналаў, якія гарантуюць высокую якасць прац. Трэба ўлічваць, што такі падыход павялічыць агульны кошт будаўніцтва, паколькі запатрабуе аплаты паслуг адмыслоўцаў.

#### Вага і памер

Калі справа даходзіць да транспарціроўкі і ўздыму матэрыялу на вышыню, то вага і памер лістоў дахавага пакрыцця гуляе важную ролю. У гэтым аспекце Андулін бяспрэчна выйграе, ён мае зручныя памеры 1\*2 м.

Металчарапіцу таксама можна купіць у такіх памерах. Па вазе абодва гэтыя матэрыялы прыкладна аднолькавыя, але метал будзе крыху цяжэй і, як правіла, гэты дах купляюць у памер пахілу, каб пазбегнуць стыкаў, у якія можа трапляць вільгаць.

Таму ў Андуліна тут бяспрэчная перавага: яго зручней перавозіць, паднімаць на дах і мантаваць, а ад працёкаў ён абаронены гідразамкамі, бітумам, якія ўваходзяць у яго склад, і прадуманай сістэмай мантажу.



### **Шум падчас дажджу**

Андулін, у параўнанні з металам, таўсцейшы і шматкампанентны матэрыял, дзякуючы чаму ён лепш глушыць гук ад дажджу і граду. Кроплі вады падаюць на дах менш шумна, што спрыяе спакойнай і камфортнай абстаноўцы ўнутры дома падчас ападкаў. Металадахоўка, наадварот, стварае моцны шум ад падальных на яе кропель дажджу. Калі «шумнасць» дахавага матэрыялу мае для вас вялікае значэнне, то выбар сапраўды будзе не ў карысць металічнай чарапіцы.

### **Кандэнсацыя вільгаці**

Металчарапіца валодае дрэннымі цеплаізаляцыйнымі ўласцівасцямі і спрыяе адукацыі кандэнсату. Вільгаць утвораецца на ніжняй паверхні матэрыялу, што можа быць чынным карозіі сталёвых лістоў і гніенні драўляных элементаў кроквавай сістэмы. Праблемы, звязаныя з адукацыяй кандэнсату, патрабуюць рэгулярнага кантролю, каб прадухіліць псуту даху.

Андулін, дзякуючы нізкай цеплаправоднасці, не спрыяе адукацыі кандэнсату. Адпаведна, усе злучаныя з гэтым рызыкі зводзяцца да мінімуму. Андулін у гэтых адносінах з'яўляецца стабільным і даўгавечным матэрыялам, які не разбураецца з-за вільгаці.

### **Влагаўстойлівасць**

Працёкі ў дахавых матэрыялах узнікаюць у месцах нахлестов і мацаванняў. Таксама прычынай працёкаў можа быць дэфармацыя пакрыцця і няправільны мантаж.

Андулін мацуецца ў верх хвалі, адкуль вада скочваецца і сыходзіць з даху. Бітум, награвваючыся на сонца, крыху размякчаецца і забяспечвае поўную герметызацыю месцаў мацавання. Гэта прадухіліе рызыку магчымых працёкаў. На андулін даецца гарантыя да 20 гадоў.

У адрозненне ад андуліну, металадахоўка мацуецца саморезамі ў ніз хвалі і з кожным годам рызыка працёкаў узрастае. Да таго ж, пры перападах тэмпературы металічныя лісты памяншаюцца і павялічваюцца ў памерах. Гэта выклікае пашырэнне адтулін для крапяжу, утвараюцца шчыліны ў нахлестах, што таксама спрыяе з'яўленню працёкаў.

### **Пажарабяспека**

Андулін змяшчае бітум, але нягледзячы на гэта, ён устойлівы да выпадковых узгаранняў. Пажар, як правіла, ніколі не пачынаецца з даху і калі будынак загарэўся, то ўсё роўна, які выгляд дахавага пакрыцця выкарыстоўваецца, бо ўсё згарыць і прыйдзе ў непрадатнасць.

### **Водгукі аб андуліне і металадахоўцы**

Мы адабралі для вас водгукі рэальных людзей — уладальнікаў дач і загарадных хат, якія выказалі сваё меркаванне аб дахах з андуліну і металадахоўкі.

Водгук ад **tatinapars** на сайце otzovik.com (тэкст водгуку: [https://otzovik.com/review\\_13496301.html](https://otzovik.com/review_13496301.html))

На рэсурсе otzovik.com tatinapars піша, што купіць Чарапіцу Андулін яму параіў добры таварыш, які даўно займаецца рамонтнымі, у тым ліку дахавымі працамі. Ён прапанаваў некалькі варыянтаў у розных коштавых катэгорыях, але з улікам фінансавага стану і выдаткаў на ўнутранае аздабленне ідэальна падышла Чарапіца Андулін. Да таго ж, атрымалася эканоміць на мантажы, бо працы выконваліся самастойна без прыцягнення будаўнічай брыгады.

tatinapars напісаў: «Па якасці — дах як яна і павінна быць, вада ў хату не цячэ, вецер не задзімае, снег таксама. Выдатным дадаткам аказалася шумаізаляцыя. Я пра яе чуў і чытаў, але гэта трэба перажыць самому — калі лье лівень, здаецца, вокны кроплямі выб'е, а зверху практычна поўная цішыня.»



Водгук ад **Андрэя Мяшкова** на сайце irecommend.ru (<https://irecommend.ru/content/sdelal-kryshu-i-zabyl-nazyvaetsya>)

Андрэй Мяшкоў памяняў дах на Андулін Смарт. Яго задаволіла кошт і прывабны вонкавы выгляд. Андрэй у водгуку папярэджвае, што з-за шурпатай паверхні будзе ліпнуць пыл. Аднак, ён гэта не адносіць да крытычных недахопаў. Знаёмыя папярэджвалі Андрэя аб выгаранні колеру, але нічога падобнага ён не заўважыў, хоць дах пакрыў даўно. Колер як быў карычневым, так і застаўся. Таксама ён зазначыў, што падчас мантажу якіх-небудзь праблем не ўзнікае. Зрушэнне лістоў немагчыма, а значыць рызыка працэкаў адсутнічае. У лівень дах не грукача.



Водгук ад **Фралова Данілы** на сайце srbu.ru (<https://srbu.ru/razlichnye-krovelnye-materialy/536-ondulin-otzyvy-i-mneniya-o-plyusakh-i-minusakh-krovelnogo-materiala.html>)

Фралоў Даніла піша, што не хацеў браць металадахоўку, хацеў, каб матэрыял быў як шыфер, але не шумны. Выбар быў зроблены на карысць Чарапіцы Андулін. З плюсаў — няма шуму. Мінусаў не знойдзена.



Водгук ад **Казанцава Дзяніса** на сайце irecommend.ru (<https://irecommend.ru/content/sdelal-kryshu-i-zabyl-nazyvaetsya>)

Дзяніс Казанцаў палічыў за лепшае замест металадахоўкі купіць Андувілу. Яму спадабалася, што гэта экалагічны, прыгожы матэрыял, які не шуміць у дождж і вытрымлівае непагадзь. Шурпатая паверхня патрабуе догляду. Дзяніс Казанцаў раіць не звяртаць увагі на негатыўныя водгукі, бо ў асноўным іх пішуць людзі, якія не ведаюць, што насамрэч зараз ёсць на рынку.



## **Андулін і металадахоўка: відэа**

< /p>

< /p>

## **Падвядзем вынікі**

Кожны выбірае дах пад свае запатрабаванні і ідэальнага даху не існуе. Але калі для вас важныя цішыня, прастата лагістыкі, мантажу і эксплуатацыі, тады рэкамендуем прыслухацца да водгукаў уладальнікаў загарадных хат, змесцаваных у гэтым артыкуле.