

## Ці можна замяніць фірмовы конёк Ондулін на ацынкаваны

### Змест

- Тэхнічныя характарыстыкі конька Ондулін: памеры і асаблівасці
- Чаму з дахам Ондулін трэба выкарыстоўваць толькі арыгінальны конёк
- Недахопы ацынкаванага конька
- Параўнанне: фірмовы конёк Ондулін супраць ацынкаванага конька
- Мантаж конька для даху з Ондуліна
- Відэа: Мантаж конька на Ондулін Смарт
- Вынік



Конёк — адзін з найважнейшых элементаў на даху, які выпрацоўвае вялікую ветравую нагрузку і абараняе злучэнне скатаў ад ападкаў. Пры выкарыстанні Ондуліна ў якасці даху важна ўсталёўваць арыгінальныя камплектуючыя. Аднак на практыцы часам узнікаюць сітуацыі, калі фірмовага конька Ондулін няма пад рукой, а марнаваць час на пакупку не хочацца.

У такіх выпадках уладальнікі дамоў задаюцца пытаннем: ці можна ўсталяваць ацынкаваны конёк на дах, пакрыты Ондулінам, ці нават вырабіць яго самастойна з наяўнага ліста металу?

Здаецца, што ацынкаваная сталь мацней, ды і матэрыял заўсёды даступны ў будаўнічых крамах. Таксама некаторыя людзі лічаць, што правільна згінуць ацынкаваны ліст — простая задача, якая эканоміць час і грошы.

У гэтым артыкуле мы разбяром, чым пагражае такое рашэнне, ці варта замяніць фірмовы конёк Ондулін металам, і якія наступствы чакаюць дах пры выкарыстанні несумяшчальных матэрыялаў. Вы даведаецеся, чаму трэба мантаваць арыгінальныя аксэсуары, і зразумеце, ці з'яўляецца гэта эканоміяй на самай справе ці дарагая памылка, якая магчыма патрабуе поўнай замены пакрыцця.

### Тэхнічныя характарыстыкі конька Ондулін: памеры і асаблівасці



Фірмовы конёк Ондулін выпускаецца ў двух варыянтах — для Ондуліна Смарт і для Чарапіцы Ондулін. Абодва вырабы выраблены з бітумна-цэлюлознага валакна, што забяспечвае поўную сумяшчальнасць з дахам.

## Конёк для Ондуліна Смарт

- Даўжыня: 1000 мм
- Карысная даўжыня: 875 мм
- Шырыня: 420 мм
- Таўшчыня: 3,0 мм
- Вага: 1,32 кг
- Колеры: чырвоны, карычневы, зялёны, шэры

## Конёк для Чарапіцы Ондулін

- Даўжыня: 1035 мм
- Карысная даўжыня: 910 мм
- Шырыня: 420 мм
- Таўшчыня: 3,0 мм
- Вага: 1,38 кг
- Колеры: чырвоны, карычневы, зялёны, шэры

## Чаму з дахам Ондулін трэба выкарыстоўваць толькі арыгінальны конёк

Ондулін — гэта дахавая сістэма, у якой кожны элемент, уключаючы конёк, распрацаваны з улікам фізічных уласцівасцей матэрыялу. Бітум, які ўваходзіць у склад, робіць дах Ондулін лёгкай, гукапаглынаючым і ўстойлівым да ападкаў і тэмпературных перападаў. Арыгінальныя аксэсуары выраблены з той жа сыравіны, што і дахавыя лісты. Гэта забяспечвае ідэнтычнае паводзіны ўсіх частак канструкцыі пры тэмпературных ваганнях, ападках і ветравых нагрузках.

Выкарыстанне конька з ацынкаванай сталі парушае гэтую цэласнасць. Ацынкаваная сталь і матэрыял з утрыманнем бітуму маюць розныя каэфіцыенты цеплавога пашырэння. Пры награванні на сонцы ці ахаладжэнні зімой яны дэфармуюцца па-рознаму, што прыводзіць да ўтварэння зазораў у месцах стыкаў конька. Праз гэтыя шчыліны пранікае вільгаць, снег і пыл, разбураючы дахавы пірог знутры.

Ацынкаваная сталь на даху з Ондуліна можа быць прычынай нешчыльных прымыканняў. Пры моцным ветры ці косым дажджы вада трапляе пад дах, а снег задзімваецца ўнутр і таліць, выклікаючы намоканне цеплаізаляцыі.

Яшчэ адзін важны аспект — гарантыя на дах Ондулін дзейнічае толькі пры выкарыстанні арыгінальных конькаў і іншых аксэсуараў. Усталяванне ацынкаванага элемента анулюе гарантыйныя абавязкі вытворцы, паколькі пашкоджанні, выкліканыя несумяшчальнымі матэрыяламі, не з'яўляюцца заводскім бракам.

Падрабязней пра гэта чытайце ў нашым артыкуле «Тэрмін службы і гарантыя на Ондулін».

## Недахопы ацынкаванага конька

Моцныя бакі ацынкаванага конька — жорсткасць і тое, што яго можна зрабіць сваімі рукамі. Але менавіта тут хаваюцца мінусы.

### Калі рабіць самому

У бытавых умовах праблематычна правільна згінуць ацынкаваны ліст, пры гэтым не пашкодзіўшы яго абарончы пласт. З-за гэтага конёк, зроблены сваімі рукамі, ірдзе. Таксама цяжка дабіцца роўных краёў — яны кідаюцца ў вочы і псуецца выгляд даху загараднага дома, пакрытага Ондулінам.

### Калі браць заводскі выраб

Тут таксама сустракаюцца цяжкасці:

- геаметрыя заводскага элемента часта не супадае з патрэбным вуглом злучэння скатаў, што стварае лішні ціск у кропках фіксацыі. Пры падганцы згіну пакутуе антыкаразійны пласт;

- у кожным месцы мацавання парушаецца цынкавае пакрыццё. Матэрыял ірдзе, з'яўляюцца пратэчкі. А пры парывах ветру ёсць верагоднасць, што аслаблены конькавы элемент дэфармуецца ці адарвецца.

Яшчэ адзін мінус — сталь хутка аддае цяпло. Тэмпература з унутранага боку сталёвага ліста такая ж, як з вонкавага. Улетку гэта не выклікае праблем, а вось пры пацяпленні ўтвараецца канденсат.

## Параўнанне: фірмовы конёк Ондулін супраць ацынкаванага конька

Характарыстыка	Конёк Ондулін	Ацынкаваны конёк
Матэрыял	Бітумна-цэлюлознае валакно	Ацынкаваная сталь
Сумяшчальнасць з дахам Ондулін	Ідэальнае адпаведнасць	Патрабуе падганкі
Цеплавое пашырэнне	Ідэнтычна лістам Ондулін	Адрозніваецца, матэрыялы паводзяць сябе парознаму
Абарона ад карозіі	Не ірдзе, паколькі ў складзе няма металу	Цынкавае пакрыццё, можа быць пашкоджана пры мантажы
Цеплаправоднасць	Нізкая, канденсат практычна не ўтвараецца	Высокая, у час халадаў утвараецца канденсат
Вонкавы выгляд	Эстэтычны	Бачныя няроўнасці, дэфармацыі
Гарантыя на Ондулін	Захоўваецца	Не дзейнічае

## Монтаж конька для даху з Ондуліна

Для ўсталявання конькавых элементаў спатрэбяцца: малаток, рулетка, будаўнічы аловак, нож.

Парадак работ пры ўладкаванні конька для Ондуліна Смарт:

- мантуйце конёк з падветранага боку;
- коньковыя рэбры мацуйце ад карніза да вяршыні;
- робіце нахлест конькавых элементаў не менш за 10-15 см, на лісты — не менш за 12 см;
- мацуйце конёк Ондулін фірмовымі цвікамі да абрэштэчкі па кожнай хвалі.

Рэкамендуем выкарыстоўваць дошку са зглажанымі вугламі па лініі конька ці рэбры для ўзмацнення конькавага элемента.

## Відэа: Монтаж конька на Ондулін Смарт

### Вынік

Замена фірмовага конька Ондулін на конёк з ацынкаванай сталі можа падацца зручным рашэннем у выпадку часовага адсутнасці матэрыялу, але на практыцы гэта прыводзіць да мноства праблем. Ацынкаваны конёк схільны карозіі з-за пашкоджання абарончага пласта падчас мантажу і эксплуатацыі. Няроўнасці самаробных конькавых элементаў выглядаюць неэстэтычна, а высокая цеплаправоднасць ацынкаванага металу спрыяе ўтварэнню канденсату ў халодны час года.

Акрамя таго, усталяванне ацынкаванага конька патрабуе падганкі вугла. З'яўленне нешчыльных прымыканняў спрыяе пранікненню дажджу і снегу, што напрамую ўплывае на стан цепаізаляцыі і абрэштэчкі. З часам гэта прывядзе да неабходнасці рамонту даху.

Выкарыстанне арыгінальных конькавых элементаў для Ондуліна Смарт і Чарапіцы Ондулін выключае падобныя праблемы. Конёк лёгка мантуецца, забяспечвае шчыльнасць злучэнняў і абараняе канструкцыю ад ападкаў. Выбар фірмовага конька Ондулін — гэта не толькі эстэтыка, але і гарантыя надзейнасці на доўгія гады.