

## Бікрост і ондулин. Параўнаем характарыстыкі і кошты

### Змест

- Вытворчасць і прызначэнне бікроста
- Вытворчасць і прызначэнне ондулина
- Кошт матэрыялаў



### Вытворчасць і прызначэнне бікроста

У якасці асновы бікроста выкарыстоўваецца каркас з шкловалакна, поліэстэру або дахавага кардона. На аснову з абодвух бакоў наносіцца сумесь бітуму і напайняльніка, пасля чаго фармуецца ахоўны пласт з пяску або палімернай плёнкі.

Асноўнае прызначэнне бікроста-прылада і ремонт мяккіх дахавых дываноў, гідраізаляцыя дахаў і розных канструкцый.

Перад кладкай бікроста заліваецца цэментная сцяжка і грунтуецца нефрасам або разведзеным бітумам. Пры кладцы выкарыстоўваецца тэхналогія наплавления, якая дазваляе сфармаваць воданепранікальнай пакрыццё.

### Асноўныя характарыстыкі:

- форма выпуску: рулоны 10 і 15 м;
- трываласць на разрыў: 300...800 н / 50 мм;
- цеплаўстойлівасць, 2 гадзіны: 80 градусаў;
- маса: 3-4 кг/м<sup>2</sup>;
- тэмпература далікатнасці: -15 градусаў;
- тэрмін эксплуатацыі: да 10 гадоў.

### Вытворчасць і прызначэнне ондулина

У якасці асновы ондулина выкарыстоўваецца цэлюлознае валакно, якое змешваецца з мінеральнымі напайняльнікамі, прэсуецца і прамакваецца бітумам пры высокай тэмпературы.

Асноўнае прызначэнне ондулина-прылада даху на дахах любога тыпу. Дапускаецца кладка на старую дах жылых, вытворчых і гаспадарчых пабудоў.

### Асноўныя характарыстыкі:

- форма выпуску: лісты 2 x 0,95 м;
- трываласць 960 кг / м<sup>2</sup>;
- цеплаўстойлівасць: 110 градусаў, форма і трываласць захоўваюцца;
- маса: 3,15 кг/м<sup>2</sup>;

- дыяпазон рабочых тэмператур: -60... + 110 градусаў;
- тэрмін эксплуатацыі: больш за 50 гадоў.

Ондулин і бікрас т маюць падобны склад, але вырабляюцца па розных тэхналогіях, адрозніваюцца характарыстыкамі і прызначэннем.

Мяккая дах бікрас валодае невысокай трываласцю, выкарыстоўваецца для стварэння гидроизолирующего пласта, прылады і рамонту плоскіх мяккіх дахаў.

Маналітны пласт бікроста абцяжарвае ветранне подкровельного прасторы, што прыводзіць да назапашвання вільгаці, псуце ўцяпляльніка і працёках. Узімку назапашаная вільгаць хутка разбурае пакрыццё.

Ондулин вытрымлівае вялікія нагрузкі, валодае добрымі эстэтычнымі ўласцівасцямі і ўжываецца для прылады і рамонту дахаў жылых, офісных і вытворчых памяшканняў. Выдатна падыходзіць для даху лазняў, альтанак, падстрэшкаў і гаспадарчых пабудоў у загарадным доме.

## Кошт матэрыялаў

Цэны на бікрас і ондулин ў адным з будаўнічых гіпермаркетаў:

- ондулин: 19,6 руб / м2;
- бікрас: 7 руб / м2.

Кошт ондулина ў 2,3 дзесятых разы вышэй, але бікрас ў 5 разоў менш даўгавечны. Нескладаны разлік паказвае, што пры працяглай эксплуатацыі выдаткі на ондулин ў 2 разы ніжэй. Калі ўлічыць кошт дахавых работ, эканамічная эфектыўнасць прымянення ондулина становіцца яшчэ вышэй.

Спадзяемся, цяпер рынкавы цэннік з надпісам "бітумны дах" не ўвядзе Вас у зман.