



SAINT-GOBAIN
№1
у світі*
за результатами продажів
теплоізоляції 2013 р.

ISOVER Скатна Покрівля

Спеціальна теплоізоляція для скатних покрівель та мансард



- **ISOVER Скатна Покрівля** – легкі плити з мінеральної вати на основі скловолокна найвищої якості, виготовлені за запатентованою технологією волокно утворення TEL, що мають підвищену вологостійкість.
- Обробка спеціальними розчинами знижує водопоглинання плит **ISOVER Скатна Покрівля** більш ніж у 10 разів у порівнянні з іншими аналогічними продуктами. В той же час інші важливі властивості матеріалу – негорючість, паропроникність, низька теплопровідність – зберігаються.
- Матеріал **ISOVER Скатна Покрівля** призначений для конструкцій зі складним вологісним режимом експлуатації – скатних покрівель та мансард.

ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ



Теплоізоляція

Забезпечує надійний теплозахист завдяки низькому коефіцієнту теплопровідності.



Паропроникність

Безперешкодно пропускає пару та сприяє виходу вологи з конструкції.



Довговічність**

Зберігає експлуатаційні властивості впродовж усього строку експлуатації.



Екологічна безпека

Допущено до застосування у дитячих закладах та медичних установах, що підтверджується сертифікатом EcoMaterial Absolute.



Пожежна безпека

Відноситься до групи негорючих матеріалів (НГ): не горить і не підтримує горіння.



Гарантія якості

Якість продукції контролюється відповідно до європейського стандарту EN 13162, міжнародного стандарту ISO 9001 та стандарту групи «Сен-Гобен».



Підвищена вологостійкість

Має додатковий захист від впливу вологи.

* За даними дослідження "World Insulation, Industry Study #3206, October 2014". Copyright ©2014 TheFreedoniaGroup, Inc. Cleveland, Ohio. (Дослідження ізоляційних матеріалів у світі, редакція № 3206, жовтень 2014). 2013 року група компаній Saint-Gobain (Сен-Гобен) займає перше місце у світі за обсягом продажів ізоляційних матеріалів (вата на основі скловолокна, кам'яна вата, пінополістироли, пінополіуретан, сендвіч панелі, інші пластики). Продукція ISOVER (Ізовер) виробляється групою Saint-Gobain (Сен-Гобен).

** За результатами випробувань ДП НДІБК, Протокол 56к/14 від 27.08.2014 р.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вид матеріалу	Плита
Коефіцієнт теплопровідності, λ_{10} , Вт / (м • К), не більше	0,037
Водопоглинання при частковому зануренні за 24 години, кг/м ² , не більше	0,08
Паропроникність, мг / м • год • Па	0,55
Група горючості	НГ

ПАРАМЕТРИ МАТЕРІАЛУ

Товщина, мм	Ширина, мм	Довжина, мм	Кількість в упаковці		
			м ²	м ³	шт.
50	610	1170	14,27	0,714	20
100	610	1170	7,14	0,714	10

ISOVER Скатна Покрівля має додатковий захист від впливу вологи.



СХЕМА УТЕПЛЕННЯ СКАТНИХ ПОКРІВЕЛЬ

- 1 Покрівельне покриття
- 2 Контробрешітка
- 3 Гідро-, вітроізоляційна мембрана ISOVER HB Light
- 4 Крокви
- 5 Теплоізоляційні плити ISOVER Скатна Покрівля
- 6 Пароізоляційна мембрана ISOVER Vario KM Duplex UV або ISOVER VS 80
- 7 Внутрішнє покриття (гіпсокартон)



КОРИСНІ ПОРАДИ

- ❖ Важливо ретельно заповнювати утеплювачем усі порожнечі в каркасі.
- ❖ Для запобігання утворення «містків холоду» теплоізоляційний матеріал рекомендується встановлювати мінімум в два шари.
- ❖ Плити встановлюються між кроквами врозпір, не потребують додаткового кріплення.
- ❖ Для забезпечення щільного прилягання матеріал слід розкроювати з припусками 10-20 мм.
- ❖ Теплоізоляційні матеріали необхідно захистити від потрапляння вологи: ззовні – гідро-, вітроізоляційною мембраною, зсередини – пароізоляцією.
- ❖ Пароізоляцію та гідро-, вітроізоляційну мембрану укладайте з нахлестом полотен не менше ніж 100 мм та ретельно проклейте шви скотчем.
- ❖ Товщина повітряного прошарку між гідро-, вітроізоляційною мембраною та покрівельним покриттям залежить від типу покриття. Для металочерепиці, профільованих листів повітряний прошарок повинен бути не менше ніж 25 мм для м'якої бітумної черепиці та фальцевої покрівлі – не менше 50 мм. Гідро-, вітроізоляційну мембрану на утеплювач можна укладати без вентзасору.