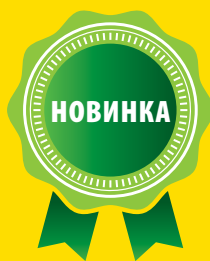


ISOVER Теплий Дім



Мінеральна вата на основі скловолокна



- **ISOVER Теплий Дім** в рулонах – універсальна теплоізоляція відмінної якості за розумною ціною, виготовлена за запатентованою технологією волокнуутворення TEL. Матеріал виготовляється з природних компонентів – пісок, сода, вапняк.
- **ISOVER Теплий Дім** відповідає всім гігієнічним нормативам та має необхідні гігієнічні сертифікати. Дозволяється використовувати в дитячих та медичних установах.
- **ISOVER Теплий Дім** застосовується для утеплення скатних покривель та мансард, перекриттів, підлог по лагах.

ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ



Теплоізоляція. Забезпечує надійний теплозахист завдяки низькому коефіцієнту теплопровідності.



Паропроникність. Безперешкодно пропускає пару та сприяє виходу вологи з конструкції.



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



Екологічна безпека. Безпечний для здоров'я людей та навколишнього середовища.



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



Захист від шуму. Надійно захистить від шуму.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вид матеріалу	Рулон
Коефіцієнт теплопровідності, Вт / м•К, не більше	0,040
Паропроникність, мг / м•год•Па	0,7
Група горючості	НГ

ПАРАМЕТРИ МАТЕРІАЛУ

Товщина, мм	Ширина, мм	Довжина, мм	Кількість в упаковці		
			м ²	м ³	шт
50	1220	5490	13,4	0,67	2
50	1220	7000	17,1	0,85	2

* 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 в 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).

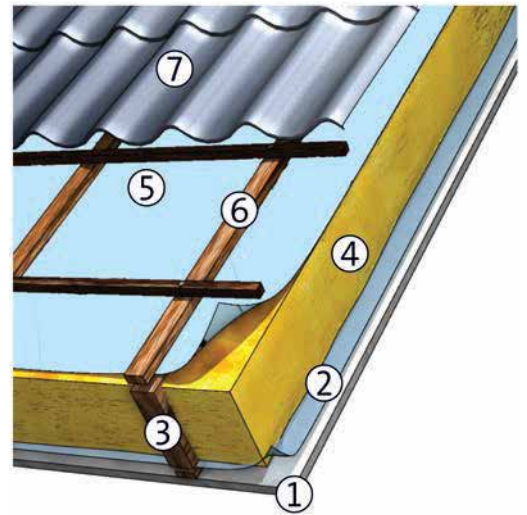
ISOVER
SAINT-GOBAIN

УТЕПЛЕННЯ СКАТНИХ ПОКРІВЕЛЬ ЗЗОВНІ

1. Внутрішнє покриття (гіпсокартон).
2. Пароізоляційна мембрана ISOVER Vario KM Duplex UV або ISOVER VS 80.
3. Крокви.
4. Тепло-, звукоізоляція ISOVER Теплий Дім.
5. Гідро-, вітроізоляційна мембрана ISOVER HB Light.
6. Обрешітка.
7. Покрівельне покриття.

Послідовність монтажу:

1. Встановіть крокви. З внутрішнього (нижнього) боку крокв, закріпіть пароізоляційну плівку.
2. Замірте відстань між кроквами.
3. Відріжте матеріал гострим ножем. Ширина теплоізоляції повинна бути на 10-20 мм більше ніж відстань між кроквами.
4. Встановіть теплоізоляцію врозпір між кроквами.
5. Встановіть гідро-, вітроізоляційну мембрану, закріпивши її дерев'яним брусом поверх плівки.
6. Встановіть контробрешітку.
7. Змонтуйте покрівельне покриття.



Корисні поради:

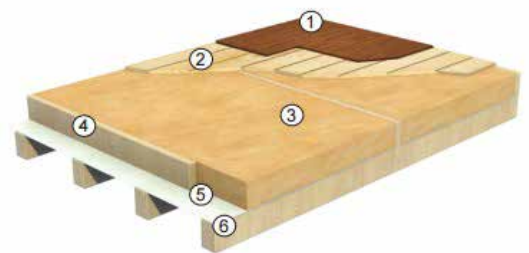
- Рекомендуємо укласти теплоізоляцію в два шари так, щоб ізоляційний шар не мав порожнин та перекривав місця стиків теплоізоляційних плит нижнього шару поверхню верхнього шару. Це гарантує надійний захист від виникнення "містків холоду".
- Пароізоляцію та гідро-, вітроізоляційну мембрану укладайте з нахлестом полотен не менше ніж 100 мм та ретельно проклеюйте 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.

УТЕПЛЕННЯ ПЕРЕКРИТТЯ

1. Чистове покриття підлоги (наприклад, ламінат).
2. Чорнове покриття підлоги (наприклад, шпунтова дошка).
3. Тепло-, звукоізоляція ISOVER Теплий Дім.
4. Дерев'яні балки перекриття.
5. Пароізоляційна мембрана ISOVER Vario KM Duplex UV або ISOVER VS 80.
6. Основа.

Послідовність монтажу:

1. Встановіть на основу пароізоляційну плівку (пароізоляційна плівка повинна знаходитись під теплоізоляцією).
2. Відріжте матеріал так, щоб його ширина була на 10-20 мм більше ніж крок між дерев'яними балками перекриття.
3. Встановіть теплоізоляцію між балками перекриття врозпір.
4. Встановіть чорнове покриття підлоги.
5. Встановіть чистове покриття підлоги.



Корисні поради:

- При необхідності можливе влаштування гідро-, вітроізоляційної мембрани над теплоізоляцією. При цьому поверх гідро-, вітроізоляційної мембрани необхідно встановити притискні рейки для утворення повітряного прошарку, товщиною 50 мм. Це захистить матеріал від можливого зволоження.
- Пароізоляцію укладайте з нахлестом полотен не менше ніж 100 мм та ретельно проклеюйте шви пароізоляції скотчем.