

Isover Domo



РОЛКИ СЪТЪКЛЕНА ВАТА

ПРЕДИМСТВА И ПОЛЗИ

ВИСОКО КАЧЕСТВО

-  Много добри топлоизолационни характеристики (нисък коефициент на топлопроводност);
-  Пожарна безопасност - негорим материал;
-  Отлични звукоизолационни характеристики (висок коефициент на звукопоглъщане);
-  Дълготрайност и стабилни свойства във времето;
-  Висока паропропускливост;
-  Устойчив на мухъл, гниене, гризачи и насекоми;
-  Неограничена устойчивост във вертикално положение
-  Лесна инсталация в покривни и стенни дървени конструкции

ИКОНОМИЧЕСКА СТОЙНОСТ

-  Спомага за намаляване на потреблението на енергия;
-  Химически неутрален, некорозивен, лесен за обработка, нетоксичен;

Код сертификат CE: MW – EN 13162 – T1 - MU1 - AF6

ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Компресирани ролки от стъклена минерална вата. Произвеждат се от стопени в пещ минерални суровини, които в последствие се фиберизират чрез TEL процес, като се добавят минерални масла за предпазване от прах и проникване на влага.

ОБЛАСТ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

ISOVER DOMO може да се използва за топлоизолация, звукоизолация и пожарна защита в жилищни и административни сгради, където изолацията не се подлага на механично натоварване и по-конкретно в:

- Скатни покриви и тавани
- Стени на къщи с дървена конструкция
- Вътрешен пълнеж на вертикални стени
- Мансарди

ОПАКОВКА

Ватата ISOVER DOMO е компресирана, опакована на ролки и фолирана в палети.





Isover Domo

РОЛКИ СТЪКЛЕНА ВАТА

Код сертификат CE: MW – EN 13162 – T1 – MU1 – AF6

ТЕХНИЧЕСКИ ПАРАМЕТРИ

МЕРНИ ЕД. СТОЙНОСТ

Деклариран коефициент на топлопроводност λ_D	W/(m K)	0,039
Реакция на огън	-	Евроклас A1
Съпротивление срещу дифузия на водни пари μ (MU)		1
Максимална температура на приложение	°C	200
Съпротивление на преминаване на въздушен поток AFr	kPa s/m ³ (m ²)	> 6



Isover Domo

РОЛКИ СЪКЛЕНА ВАТА

Код сертификат CE: MW – EN 13162 – T1 - MU1 - AF6

РАЗМЕРИ И ПАКЕТИРАНЕ

Продукт	Дебелина (mm)	Дължина / ширина (mm)	m ² / ролка	m ² /палет	Декларирано топлинно съпротивление RD(m ² .K/W)
Domo Twin	2 x 50	2*(7500 x 1200) *	18,00	432,00	1,25
Domo Twin	2 x 60	2*(6000 x 1200) *	14,40	345,60	1,50
Domo	80	11000 x 1200	13,20	316,80	2,05
Domo	100	7500 x 1200	9,00	216,00	2,55
Domo	120	6000 x 1200	7,20	172,80	3,05
Domo	140	5000 x 1200	6,00	144,00	3,55
Domo	150	5000 x 1200	6,00	144,00	3,80
Domo	160	5000 x 1200	6,00	144,00	4,10
Domo	180	4000 x 1200	4,80	115,20	4,60
Domo	200	3500 x 1200	4,20	100,80	5,10

* Двойна ролка в 1 пакет

ПРЕПОРЪКИ

По време на монтажа: ролките от минерална вата трябва да са сухи, чисти, без следи от прах или други примеси.

Влагата и водата увреждат свойствата на минералната вата. Топлоизолацията трябва да бъде защитена от действието на влагата, независимо дали е генерирана от кондензация, от злополука по време на монтаж или причинена от наводнение поради неправилен монтаж.

СЕРТИФИКАТИ, СТАНДАРТИ, ОДОБРЕНИЯ

- ЕС сертификат за съответствие: CE 1840-CPR-99/91/ЕС/0677 - 18;
- Сертификат за система за управление:
ISO 9001
ISO 14001
ISO 45001
- Certificat EUCEB
- Environmental Product Declaration (EPD®)

ТРАНСПОРТ И СКЛАДИРАНЕ

Ролките да се транспортират, складираат и монтират в условия, непозволяващи овлажняването им или други повреди. Палетите или ролките да не се съхраняват в пряк контакт със земята.

МОНТАЖ

Изолацията се монтира непрекъсната, без празнини или свободни пространства, без фуги между ролките и в крайните и периметърните зони.

В случай на вътрешна изолация на външни стени, мансарди или тавани, се препоръчва използването на климатична мембрана Isover Vario KM Duplex, монтирана към топлата страна, за предотвратяване проникването на влага в конструкцията.

Лесна инсталация в покривни и стенни дървени конструкции – парче от продукта, изрязан само с 2 см по-широко от разстоянието между две съседни греди може да стои свободно без да е необходимо допълнително укрепване

При инсталация продуктът може да бъде пронизван от окачвачите на системата за сухо строителство – елиминират се термомостовете.

ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСТНОСТ

Преди да започнете да използвате продукта, консултирайте се с техническия лист за безопасност и информацията, отпечатана върху опаковката. Като лична защита се препоръчва използването на защитни ръкавици.

ISOVER е регистрирана търговска марка на Saint-Gobain. Информацията съдържаща се в този документ отразява последните данни базирани на нашите настоящи познания и опит и подлежат на промяна в резултат на технически и производствени промени без предварително оповестяване. Моля уверете се, че винаги разполагате с последната версия на този документ, като посетите нашия интернет сайт на следния адрес: www.isover.bg
Този документ съдържа само общи препоръки и не покрива специфични обстоятелства.

СЕН-ГОБЕН БЪЛГАРИЯ ЕООД

ул. „Император Константин Велики“ №13 •
Костинброд • 2230 | ISOVER Division

| Tel: +359 2 489 95 00 | Fax: +359 2 498 95 07 |

www.isover.bg

Моля уверете се, че преди монтажа сте прочели старателно и разбрали детайлно Вашия проект, тествали сте продукта за Вашите специфични изисквания така, че избраният продукт да постигне на желания резултат.

Информацията представена в този документ не представлява гаранция за определени продуктови свойства или съвместимост за конкретна употреба, тъй като Групата Saint-Gobain не може да бъде отговорна за качеството на инсталационните работи.