



EcoHeat

Строим комфортный
дом для здоровой жизни

КАТАЛОГ

- Подложки под напольные покрытия
- Подложки для теплых полов
- Подложки под «плавающий пол»
- Тепло-шумоизоляция стен
- Уплотнительные ленты
- Изоляция воздуховодов

О КОМПАНИИ

04 Строим комфортный дом для здоровой жизни

ПОДЛОЖКИ ПОД ЛАМИНАТ И ПАРКЕТ

06 EcoHeat Classic. Подложка под ламинат и паркет

08 EcoHeat Premium. Подложка под ламинат и паркет для детских комнат

ПОДЛОЖКИ ПОД КВАРЦ-ВИНИЛОВЫЕ НАПОЛЬНЫЕ ПОКРЫТИЯ

10 EcoHeat Подложка под кварц-виниловые, ПВХ и LVT, SPC покрытия

12 EcoHeat HD и UHD: плотные подложки под кварц-виниловые, ПВХ, LVT, SPC покрытия

ПОДЛОЖКИ ДЛЯ ТЕПЛЫХ ПОЛОВ

14 EcoHeat Подложка под «теплый пол»

16 EcoHeat Перфорированная подложка для обогреваемых полов

ПОДЛОЖКА ПОД СТЯЖКУ

18 EcoHeat Подложка под «плавающий пол» (под стяжку)

ТЕПЛО-ШУМОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН

20 EcoHeat Перфорированная подложка под обои

22 EcoHeat Profi. Шумоизоляция

24 EcoHeat Термопротект. Изоляция для бань и саун

26 EcoHeat Acoustic. Тепло-шумоизоляция воздуховодов

УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ МОНТАЖНЫЕ ЛЕНТЫ

28 EcoHeat Дихтунгсбанд. Лента уплотнительная самоклеящаяся

30 EcoHeat Евробанд. Лента уплотнительная для контробрешетки

32 EcoHeat Демпферная лента

34 EcoHeat Демпферная лента с «юбкой»

ПАРТНЕРАМ

36 Преимущества сотрудничества

ГДЕ КУПИТЬ

37 Розница



EcoHeat

Экологическая безопасность строительных материалов бренда EcoHeat® подтверждена стандартом EcoMaterial®. Приобретая товары EcoHeat®, вы заботитесь о здоровье вашей семьи.



СТРОИМ КОМФОРТНЫЙ ДОМ ДЛЯ ЗДОРОВОЙ ЖИЗНИ

Теплый дом, отсутствие постороннего шума, комфортная атмосфера и уют – все это определяет качество жизни человека. Мы создали инновационную линейку экологических изоляционных материалов EcoHeat для строительства и ремонта, чтобы сделать высокий уровень комфорта в доме еще доступнее.

Вся продукция производится из уникального по своим свойствам материала – сшитого пенополиэтилена

ISOLON. Инновационная японская технология, современное оборудование и глубокая экспертиза позволили нам вывести на рынок экологичные, высокоэффективные, долговечные материалы для ремонта.

Продукция EcoHeat создана для тех, кто трепетно относится к своему здоровью и здоровью своей семьи, а также для тех, кому важны качество и надежность материалов для ремонта в рамках семейного бюджета.

НАШЕ ПРОИЗВОДСТВО



Резидент Сколково



ISO 9001



Дипломант премии

ISOLON®

АО «Ижевский завод пластмасс» – крупнейший российский производитель пенополиэтилена, выпускающий продукцию под торговыми марками ISOLON®, EcoHeat® и BOMЛЕКС®. Завод расположен в г. Ижевске и обладает уникальной многостадийной технологией выпуска сшитого пенополиэтилена и клейких лент на его основе.

Более **30 миллионов м²** продукции производится ежегодно.

Крупный производитель материала для строительной отрасли России и СНГ.

Ведущий экспортер Удмуртской Республики. Единственный в России экспортер вспененных полиолефинов.

Участник **национального реестра** ведущих промышленных предприятий России.

Участник официального реестра **«Национальный знак качества»**.

Современные методики технологических решений при изготовлении высококачественной продукции по требованиям заказчика.

Система менеджмента качества **ISO 9001:2015**.

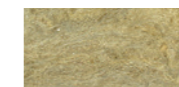
Лидер рынка сшитого пенополиэтилена СНГ.

Дипломант премии **«100 лучших товаров России»**.

По теплоизоляционным свойствам 1 см ISOLON способен заменить:



1,2 см пенополистирола



1,5 см минеральной ваты



4,5 см дерева



15 см кирпичной кладки

ПРОИЗВОДИМ ВСЕ ВИДЫ ПЕНОПОЛИЭТИЛЕНА

Газонаполненный BOMЛЕКС®

Химически сшитый ISOLON® 300

Физически сшитый ISOLON® 500

QR-КОД



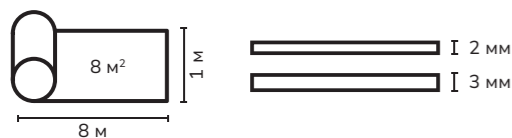
Сканируйте код, чтобы посмотреть видео о нашей продукции и заводе.

ESONEAT® CLASSIC. ПОДЛОЖКА ПОД ЛАМИНАТ И ПАРКЕТ

Это универсальная подложка под ламинат и паркет. Изготовлена из физически сшитого пенополиэтилена ISOLON 500 и благодаря уникальной структуре материала отличается продолжительным сроком службы. Обеспечивает эффективную тепло-, гидро- и шумоизоляцию пола.



**МАТЕРИАЛ
ISOLON 500**



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Теплоизоляция пола
- Гидроизоляция пола
- Шумоизоляция пола
- Защита замковых соединений пола
- Стойкость к динамическим и статическим нагрузкам
- Сглаживает неровности основания
- Простота монтажа
- Не имеет запаха
- Не пылит и не крошится

ПРИМЕНЕНИЕ

- Под ламинат
- Под паркет
- Под паркетную доску

CLASSIC. ПОДЛОЖКА ПОД ЛАМИНАТ И ПАРКЕТ



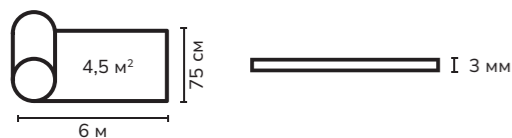
1. Плита перекрытия.
2. Подложка EcoHeat под ламинат и паркет.
3. Ламинат.

ESONEAT® ПОДЛОЖКА ПОД ЛАМИНАТ И ПАРКЕТ	CLASSIC	PREMIUM
Материал	Физически сшитый пенополиэтилен, ISOLON 500	
Толщина	2 мм	3 мм
Размер (площадь)	8 м x 1 м (8 м²)	8 м x 1 м (8 м²)
Масса рулона	0,53 кг	0,79 кг
Плотность	33 кг/м³	33 кг/м³
Температура эксплуатации	от -60 °С до 80 °С	от -60 °С до 80 °С
(PC) Сглаживание неровностей основания	1,3 мм	2,4 мм
(CS _{0,5}) Прочность на сжатие 0,5 мм	36 кПа	22 кПа
(CC) Прочность при статической нагрузке	2 кПа	2 кПа
(SD) Сопротивление диффузии водяного пара	≥ 25 м	≥ 35 м
(λ) Теплопроводность	0,036 Вт/(м•К)	0,036 Вт/(м•К)
(RL) Термическое сопротивление *HDF	0,0786 м²•К/Вт	0,1064 м²•К/Вт
(DL _{2g}) Устойчивость к динамическим нагрузкам	≥ 10 000 циклов	≥ 10 000 циклов
(IS) Уровень снижения ударного шума *HDF	20 дБ	21 дБ
Группа горючести	G2	G2
Группа воспламеняемости	B2	B2
Срок службы	25 лет	25 лет

ЕСОНЕАТ® PREMIUM. ПОДЛОЖКА ПОД ЛАМИНАТ И ПАРКЕТ ДЛЯ ДЕТСКИХ КОМНАТ



Подложка EcoHeat® Premium разработана специально для детских комнат и спален, где важно обеспечить экологическую безопасность и максимальный комфорт за счет повышенных свойств звукоизоляции и теплоизоляции напольного покрытия. Упругая и плотная подложка предотвращает проседания напольного покрытия, увеличивает срок службы ламината.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Теплоизоляция пола
- Гидроизоляция пола
- Шумоизоляция пола
- Сглаживает неровности основания
- Долговечна, не усыхает при эксплуатации
- Прочная, устойчива к динамическим и статическим нагрузкам
- Простой монтаж: легко режется, не крошится, легкая
- Продлевает срок службы напольного покрытия
- Не выделяет вредных веществ, не имеет запаха



МАТЕРИАЛ ISOLON 500 С ТИСНЕНИЕМ

ПРИМЕНЕНИЕ

- Под ламинат
- Под паркет
- Под паркетную доску

PREMIUM. ПОДЛОЖКА ПОД ЛАМИНАТ И ПАРКЕТ ДЛЯ ДЕТСКИХ КОМНАТ



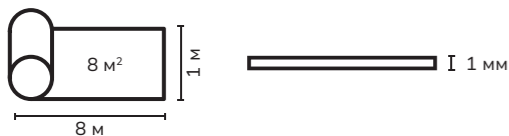
1. Плита перекрытия.
2. Подложка под ламинат и паркет для детских комнат EcoHeat® Premium.
3. Ламинат.

ЕСОНЕАТ® PREMIUM. ПОДЛОЖКА ПОД ЛАМИНАТ И ПАРКЕТ ДЛЯ ДЕТСКИХ КОМНАТ

Материал	Физически сшитый пенополиэтилен, ISOLON 500
Толщина	3 мм
Размер (площадь)	6 м x 0,75 м (4,5 м²)
Масса рулона	0,59 кг
Плотность	33 кг/м³
Температура эксплуатации	от -60 °С до 80 °С
(PC) Сглаживание неровностей основания	2,4 мм
(CS _{0,5}) Прочность на сжатие 0,5мм	22 кПа
(CC) Прочность при статической нагрузке	2 кПа
(SD) Сопротивление диффузии водяного пара	≥ 25 м
(λ) Теплопроводность	0,036 Вт/(м•К)
(Rλ,V) Термическое сопротивление для теплого пола	0,1064 м²•К/Вт
(DL ₂₅) Устойчивость к динамическим нагрузкам	≥ 10 000 циклов
(IS) Уровень снижения ударного шума *LVT	21 дБ
Группа горючести	G2
Группа воспламеняемости	B2
Срок службы	25 лет

ЕСОНЕАТ® ПОДЛОЖКА ПОД КВАРЦ-ВИНИЛОВЫЕ, ПВХ И LVT, SPC ПОКРЫТИЯ

Многофункциональная подложка под различные виды кварц-виниловых напольных покрытий. Защищает напольное покрытие от повреждений при длительных статических и динамических нагрузках более 20 000 циклов. Создает оптимальную поверхность для качественной и надежной укладки напольного покрытия с замковой системой Click.



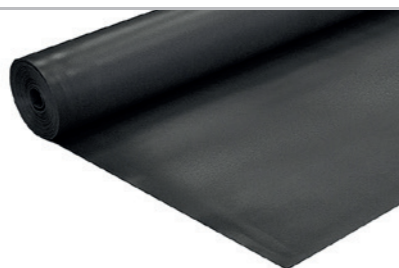
ПРЕИМУЩЕСТВА

- Теплоизоляция пола
- Гидроизоляция пола
- Шумоизоляция пола
- Защита замковых соединений пола
- Стойкость к динамическим и статическим нагрузкам
- Сглаживает неровности основания
- Простота монтажа
- Не ломается, не крошится
- Не имеет запаха

ПРИМЕНЕНИЕ

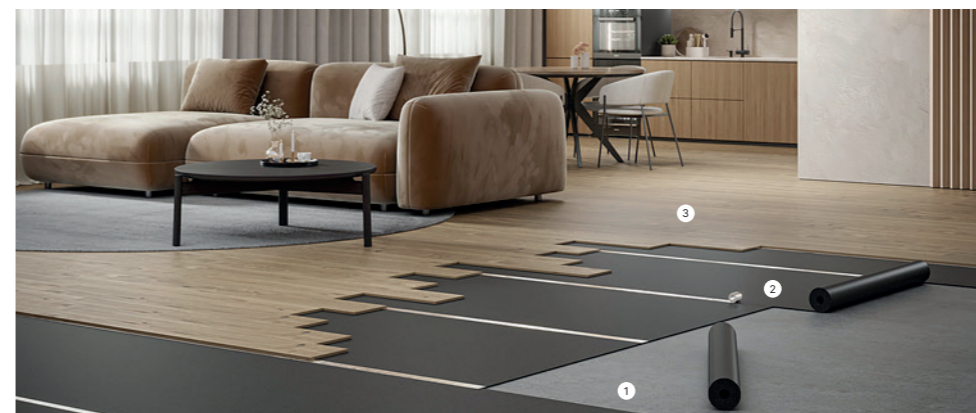
Под кварц-виниловые покрытия:

- Полимерный ламинат
- ПВХ плитка
- SPC ламинат
- LVT покрытия с замковой системой Click



МАТЕРИАЛ
ISOLON 500

ПОДЛОЖКА ПОД КВАРЦ-ВИНИЛОВЫЕ, ПВХ И LVT, SPC ПОКРЫТИЯ



1. Плита перекрытия.
2. Плотная подложка EcoHeat под кварц-виниловые, ПВХ, LVT, SPC покрытия.
3. SPC ламинат.

ЕСОНЕАТ® ПОДЛОЖКА ПОД КВАРЦ-ВИНИЛОВЫЕ, ПВХ И LVT, SPC ПОКРЫТИЯ

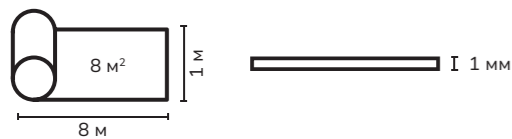
	БЕЗ ТИСНЕНИЯ	С ТИСНЕНИЕМ
Материал	Физически сшитый пенополиэтилен, ISOLON 500	
Толщина	1 мм	1 мм
Размер (площадь)	8 м x 1 м (8 м²)	6 м x 0,75 м (4,5 м²)
Масса рулона	0,54 кг	0,40 кг
Плотность	67 кг/м³	67 кг/м³
Температура эксплуатации	от -60 °С до 80 °С	от -60 °С до 80 °С
(PC) Сглаживание неровностей основания	0,5 мм	0,5 мм
(CS _{0,5}) Прочность на сжатие 0,5мм	130 кПа	130 кПа
(CC) Прочность при статической нагрузке	15 кПа	15 кПа
(SD) Сопротивление диффузии водяного пара	≥ 25 м	≥ 25 м
(λ) Теплопроводность	0,039 Вт/(м•К)	0,039 Вт/(м•К)
(R _{л, в*}) Термическое сопротивление *LVT	0,0433 м²•К/Вт	0,0433 м²•К/Вт
(DL ₂₅) Устойчивость к динамическим нагрузкам	≥ 20 000 циклов	≥ 20 000 циклов
(IS) Уровень снижения ударного шума *LVT	19 дБ	19 дБ
Группа горючести	Г2	Г2
Группа воспламеняемости	В2	В2
Срок службы	25 лет	25 лет

ЕСОНЕАТ® HD И UHD: ПЛОТНЫЕ ПОДЛОЖКИ ПОД КВАРЦ-ВИНИЛОВЫЕ, ПВХ, LVT, SPC ПОКРЫТИЯ

Подложка повышенной плотности соответствует требованиям европейской ассоциации производителей многослойных напольных покрытий. Защищает напольное покрытие от повреждений при длительных статических и динамических нагрузках более 100 000 циклов. Подложка EcoHeat для кварц-виниловых полов представлена в двух вариациях: плотная (HD) – идеально подходит для монтажа чистового пола дома; свехплотная (UHD) – лучший выбор для отделки пола в коммерческих помещениях с повышенной проходимостью.



МАТЕРИАЛ ISOLON 500



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Теплоизоляция пола
- Гидроизоляция пола
- Шумоизоляция пола
- Плотная, устойчива к высоким динамическим и статическим нагрузкам
- Компенсирует давление на замковые соединения пола
- Продлевает срок службы напольного покрытия
- Простой монтаж: легко режется, не пылит и не крошится
- Не имеет запаха
- Долговечна, не деформируется при эксплуатации

ПРИМЕНЕНИЕ

Под кварц-виниловые покрытия:

- Полимерный ламинат
- ПВХ плитка
- SPC ламинат
- LVT покрытия с замковой системой Click



HD / UHD. ПЛОТНАЯ ПОДЛОЖКА ПОД КВАРЦ-ВИНИЛОВЫЕ, ПВХ, LVT, SPC ПОКРЫТИЯ



1. Плита перекрытия.
2. Плотная подложка под кварц-виниловые, ПВХ, LVT, SPC покрытия EcoHeat® UHD.
3. SPC покрытие.



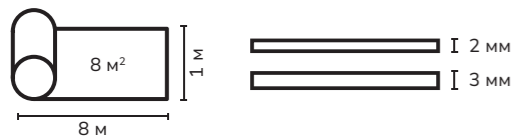
Видеопрезентация продукта

ЕСОНЕАТ® HD И UHD: ПЛОТНЫЕ ПОДЛОЖКИ ПОД КВАРЦ-ВИНИЛОВЫЕ, ПВХ, LVT, SPC ПОКРЫТИЯ

	HD (ПЛОТНАЯ)	UHD (СВЕРХПЛОТНАЯ)
Материал	Физически сшитый пенополиэтилен, ISOLON 500	
Толщина	1 мм	1 мм
Размер (площадь)	8 м x 1 м (8 м²)	8 м x 1 м (8 м²)
Масса рулона	1,12 кг	1,52 кг
Плотность	140 кг/м³	190 кг/м³
Температура эксплуатации	от -60 °C до 80 °C	от -60 °C до 80 °C
(PC) Сглаживание неровностей основания	0,5 мм	0,5 мм
(CS _{0,5}) Прочность на сжатие 0,5мм	430 кПа	530 кПа
(CC) Прочность при статической нагрузке	40 кПа	45 кПа
(SD) Сопротивление диффузии водяного пара	≥ 25 м	≥ 25 м
(λ) Теплопроводность	0,040 Вт/(м•К)	0,040 Вт/(м•К)
(Rλ,B) Термическое сопротивление *LVT	0,0426 м²•К/Вт	0,0426 м²•К/Вт
(DL _{2,5}) Устойчивость к динамическим нагрузкам	≥ 100 000 циклов	≥ 200 000 циклов
(IS) Уровень снижения ударного шума *LVT	18 дБ	18 дБ
Группа горючести	G2	G2
Группа воспламеняемости	B2	B2
Срок службы	25 лет	25 лет

ЕСОНЕАТ® ПОДЛОЖКА ПОД «ТЕПЛЫЙ ПОЛ»

Теплоизолирующий материал с отражающим эффектом для снижения потерь тепла в конструкции «теплый пол». Подложка сделана из физически сшитого пенополиэтилена ISOLON 500 и имеет специальный защитный слой из лавсановой пленки. Отражает тепловые потоки от металлизированного слоя, позволяет экономить энергоресурсы.



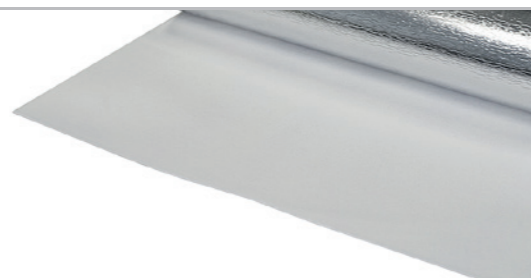
МАТЕРИАЛ ISOLON 500

ПРЕИМУЩЕСТВА

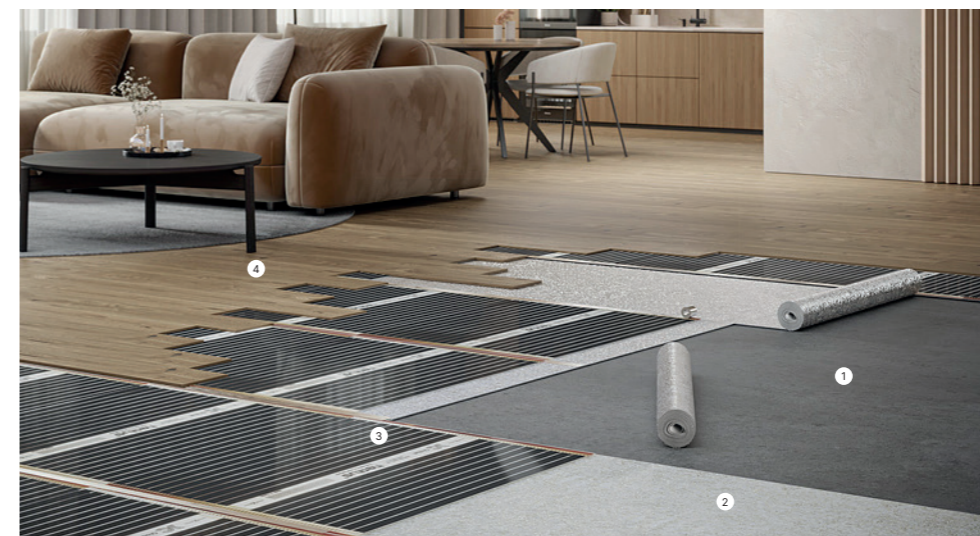
- Теплоизоляция пола
- Гидроизоляция пола
- Увеличивает теплоотдачу нагревательных элементов
- Защищает замковые соединения пола
- Устойчива к динамическим и статическим нагрузкам
- Сглаживает неровности основания
- Способствует экономии энергоресурсов
- Простота монтажа
- Не имеет запаха

ПРИМЕНЕНИЕ

- Системы пленочного «теплого пола».



ПОДЛОЖКА ПОД «ТЕПЛЫЙ ПОЛ»



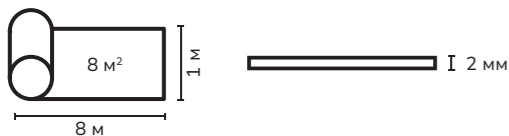
1. Плита перекрытия.
2. Подложка под «теплый пол» EcoHeat®.
3. Система пленочного «теплого пола».
4. Напольное покрытие.

ЕСОНЕАТ® ПОДЛОЖКА ПОД «ТЕПЛЫЙ ПОЛ»	CLASSIC	PREMIUM
Материал	Физически сшитый пенополиэтилен, ISOLON 500	
Толщина	2 мм	3 мм
Размер (площадь)	8 м x 1 м (8 м²)	8 м x 1 м (8 м²)
Масса рулона	0,53 кг	0,79 кг
Плотность	33 кг/м³	33 кг/м³
Температура эксплуатации	от -60 °С до 80 °С	от -60 °С до 80 °С
(PC) Сглаживание неровностей основания	1,3 мм	2,4 мм
(CS _{0,5}) Прочность на сжатие 0,5мм	36 кПа	22 кПа
(CC) Прочность при статической нагрузке	2 кПа	2 кПа
(SD) Сопротивление диффузии водяного пара	≥ 70 м	≥ 80 м
(λ) Теплопроводность	0,036 Вт/(м•К)	0,036 Вт/(м•К)
(Rλ,V) Термическое сопротивление для теплого пола	0,0732 м²•К/Вт	0,1010 м²•К/Вт
(DL ₂₅) Устойчивость к динамическим нагрузкам	≥ 10 000 циклов	≥ 10 000 циклов
(IS) Уровень снижения ударного шума *LVT	20 дБ	21 дБ
Группа горючести	G2	G2
Группа воспламеняемости	B2	B2
Срок службы	25 лет	25 лет

ЕСОНЕАТ® ПЕРФОРИРОВАННАЯ ПОДЛОЖКА ДЛЯ ОБОГРЕВАЕМЫХ ПОЛОВ



Специальная подложка для монтажа напольных покрытий на систему «теплый пол». Перфорация на материале равномерно распределяет теплый воздух из системы подогрева к напольному покрытию, увеличивает в 1,5 раза скорость нагрева финишного напольного покрытия по сравнению с аналогичными подложками без перфорации.



**МАТЕРИАЛ
ISOLON 500
С ПЕРФОРАЦИЕЙ**

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Шумоизоляция пола
- Ускоряет нагрев пола в 1,5 раза
- Защищает замковые соединения пола
- Выравнивает поверхность
- Препятствует появлению грибка и плесени
- Перфорированный материал способствует экономии электроэнергии
- Не ломается, не крошится
- Простота монтажа

Теплоизоляция пола

Ускоряет нагрев пола в 1,5 раза

Выравнивает поверхность

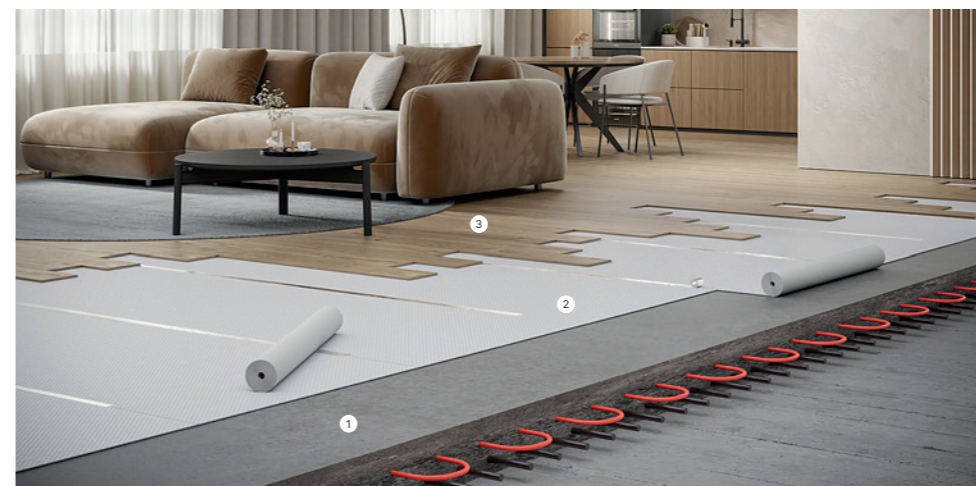
Перфорированный материал способствует экономии электроэнергии

Простота монтажа

ПРИМЕНЕНИЕ

- Для укладки напольных покрытий на систему «теплый пол», вмонтированную в стяжку.

ПЕРФОРИРОВАННАЯ ПОДЛОЖКА ДЛЯ ОБОГРЕВАЕМЫХ ПОЛОВ



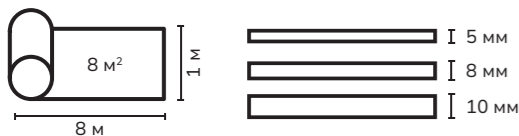
1. «Плавающий пол» с вмонтированной системой обогрева.
2. Перфорированная подложка EcoHeat для обогреваемых полов.
3. Напольное покрытие.

ЕСОНЕАТ® ПЕРФОРИРОВАННАЯ ПОДЛОЖКА ДЛЯ ОБОГРЕВАЕМЫХ ПОЛОВ

Материал	Физически сшитый пенополиэтилен, ISOLON 500
Толщина	2 мм
Размер (площадь)	8 м x 1 м (8 м ²)
Масса рулона	0,53 кг
Плотность	33 кг/м ³
Температура эксплуатации	от -60 °С до 80 °С
(PC) Сглаживание неровностей основания	1,3 мм
(CS _{0,5}) Прочность на сжатие 0,5мм	36 кПа
(CC) Прочность при статической нагрузке	2 кПа
(λ) Теплопроводность	0,050 Вт/(м•К)
(R _λ , В*) Термическое сопротивление*LVT	0,0631 м ² •К/Вт
(DL ₂₅) Устойчивость к динамическим нагрузкам	≥ 10 000 циклов
(IS) Уровень снижения ударного шума *HDF	20 дБ
Группа горючести	Г2
Группа воспламеняемости	В2
Срок службы	25 лет

ЕСОНЕАТ® ПОДЛОЖКА ПОД «ПЛАВАЮЩИЙ ПОЛ» (ПОД СТЯЖКУ)

Подложка под «плавающий пол» — эффективная тепло-, гидро- и звукоизоляция пола, которая используется между плитой перекрытия и стяжкой. Сделана из сшитого пенополиэтилена ISOLON 300. Материал снижает ударный и акустический шум в помещениях нижнего этажа до комфортных значений, а также отличается продолжительным сроком службы и не требует дополнительной защиты. Компенсирует нагрузку на пол в процессе усадки здания.



**МАТЕРИАЛ
ISOLON 300**

ПРЕИМУЩЕСТВА

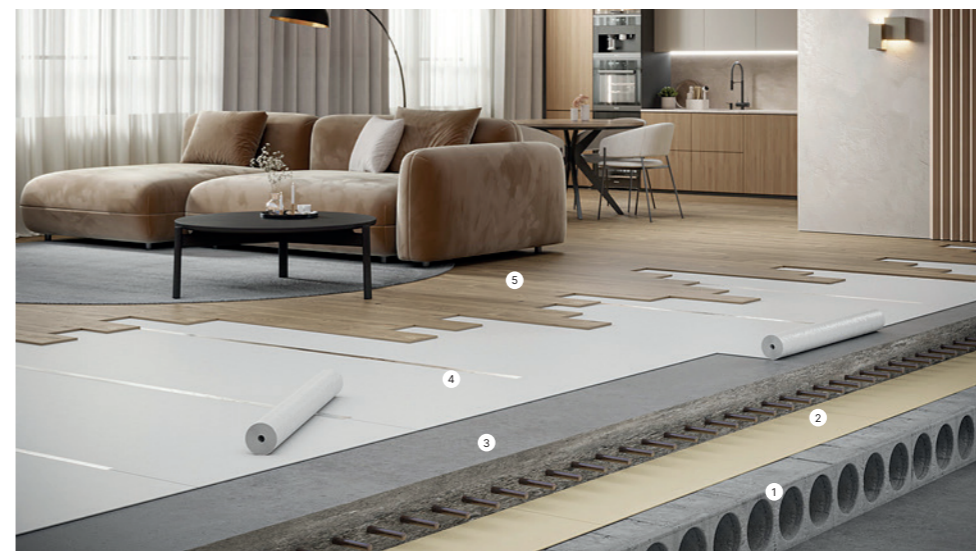
- Теплоизоляция пола
- Гидроизоляция пола
- Продлевает срок службы чернового пола
- Простота монтажа
- Устойчива к высоким нагрузкам
- Не имеет запаха
- Сглаживает неровности основания
- Не пылит и не крошится
- Изолирует ударный шум

ПРИМЕНЕНИЕ

- Под «плавающий пол»
- Под стяжку пола



ПОДЛОЖКА ПОД «ПЛАВАЮЩИЙ ПОЛ» (ПОД СТЯЖКУ)



1. Плита перекрытия.
2. Подложка EcoHeat под «плавающий пол».
3. Стяжка.
4. Подложка EcoHeat под ламинат и паркет.
5. Ламинат.

ЕСОНЕАТ® ПОДЛОЖКА ПОД «ПЛАВАЮЩИЙ ПОЛ»

CLASSIC

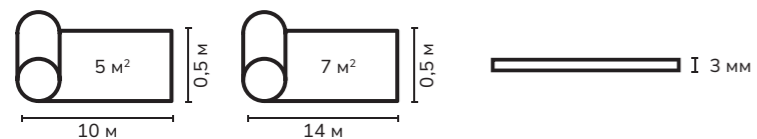
COMFORT

PREMIUM

Материал	Сшитый пенополиэтилен, ISOLON 300		
Толщина	5 мм	8 мм	10 мм
Размер (площадь)	8 м x 1 м (8 м²)	8 м x 1 м (8 м²)	8 м x 1 м (8 м²)
Масса рулона	1,00 кг	1,60 кг	2,00 кг
Паропроницаемость	0,001 мг/(мч•Па)	0,001 мг/(мч•Па)	0,001 мг/(мч•Па)
Теплопроводность	0,038 Вт/(мК)	0,038 Вт/(мК)	0,038 Вт/(мК)
Термическое сопротивление	0,1316 м²К/Вт	0,2105 м²К/Вт	0,2632 м²К/Вт
Температура эксплуатации	от -60 °С до 80 °С	от -60 °С до 80 °С	от -60 °С до 80 °С
Динамический модуль упругости	2000 Па	0,32 МПа	0,32 МПа
	5000 Па	0,36 МПа	0,36 МПа
Индекс снижения ударного шума в системе «плавающий пол» 70 мм	22 дБ	24 дБ	25 дБ
Водопоглощение	< 1,0 %	< 1,0 %	< 1,0 %
Класс пожарной опасности в системе «плавающий пол»	K0	K0	K0
Срок службы в конструкции	50 лет	50 лет	50 лет

ЕСОНЕАТ® ПЕРФОРИРОВАННАЯ ПОДЛОЖКА ПОД ОБОИ


Перфорированная подложка под обои для утепления и звукоизоляции стен внутри помещений. Рулонный материал из вспененного полиэтилена ISOLON, покрытый слоями бумаги с двух сторон с перфорацией, ускоряет высыхание обоев после поклейки. Создает оптимально ровную и однотонную поверхность для наклеивания обоев.



МАТЕРИАЛ ISOLON 500 С ПЕРФОРАЦИЕЙ



ПРЕИМУЩЕСТВА

-  Теплоизоляция стен
-  Шумоизоляция стен
-  Выравнивает поверхность перед оклейкой
-  Скрывает трещины и выравнивает цвет стен
-  Срок службы равен сроку службы обоев
-  Тонкий, экономит жилое пространство
-  Простота монтажа
-  Не пылит и не крошится

ПРИМЕНЕНИЕ

- Под виниловые и флизелиновые типы обоев внутри помещений: квартир, домов и др.

1. Листы подложки наклеиваются встык на подготовленные стены и разглаживаются резиновым валиком или пластиковым шпателем.
2. Перфорированная структура материала обеспечивает надежное сцепление с основанием. Через 1-2 дня можно приступать к поклейке обоев.

ПЕРФОРИРОВАННАЯ ПОДЛОЖКА ПОД ОБОИ



1. Бетонная стена.
2. Грунтовка.
3. Перфорированная подложка EcoHeat под обои.
4. Обои.



Видеопрезентация продукта

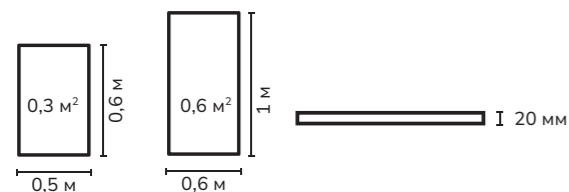
ЕСОНЕАТ® ПЕРФОРИРОВАННАЯ ПОДЛОЖКА ПОД ОБОИ

Материал	Физически сшитый пенополиэтилен, ISOLON 500	
Толщина	3 мм	3 мм
Размер (площадь)	10 м x 0,5 м (5 м ²)	14 м x 0,5 м (7 м ²)
Масса рулона	0,50 кг	0,69 кг
Плотность	33 кг/м ³	33 кг/м ³
Теплопроводность	0,036 Вт/(мК)	0,036 Вт/(мК)
Температура эксплуатации	от -60 °С до 80 °С	от -60 °С до 80 °С
Водопоглощение	< 1,0 %	< 1,0 %
Группа горючести	Г2	Г2
Группа воспламеняемости	В2	В2
Срок службы	Согласно сроку службы обоев	

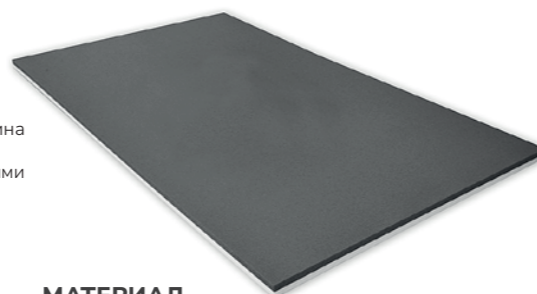
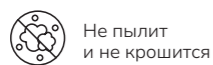
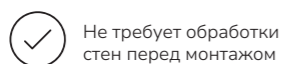
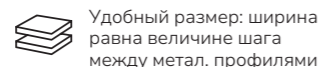
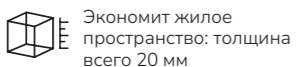
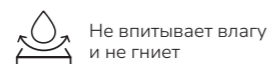
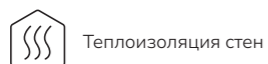
ЕСОHEAT® PROFИ ШУМОИЗОЛЯЦИЯ



Это новый звукоизоляционный материал для ремонта и строительства. Шумоизоляция EcoHeat® Profi изготовлена из физически сшитого пенополиэтилена с особой открытоячеистой структурой, обеспечивающей эффективную звукоизоляцию при малой толщине в различных помещениях: от жилой и коммерческой недвижимости до гаражей и амбаров.



ПРЕИМУЩЕСТВА



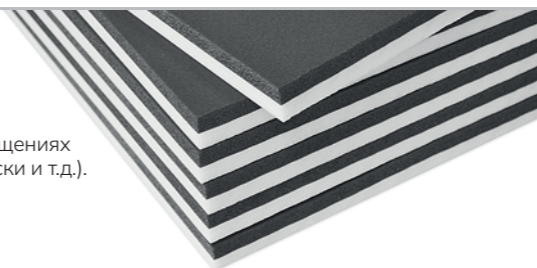
МАТЕРИАЛ

Физически сшитый пенополиэтилен с особой открытоячеистой структурой.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Пол
- Стены
- Потолки
- Перегородки

Применение в жилой, коммерческой недвижимости, в отапливаемых и неотапливаемых помещениях (балконы, веранды, гаражи, амбары, киоски и т.д.).



PROFI ШУМОИЗОЛЯЦИЯ



1. Стена.
2. Каркас из метал. профиля.
3. Лента уплотнительная самоклеящаяся EcoHeat® Дихтунгсбанд.
4. Шумоизоляция EcoHeat® Profi.
5. Гипсокартон.
6. Штукатурка.



Видеопрезентация продукта

ЕСОHEAT® PROFИ ШУМОИЗОЛЯЦИЯ

Материал	Физически сшитый пенополиэтилен, ISOLON 500	
Толщина	20 мм	20 мм
Размер (площадь)	1 м x 0,6 м (0,6 м²)	0,6 м x 0,5 м (0,3 м²)
Масса единицы товара	0,34 кг	0,17 кг
Плотность	28 кг/м³	28 кг/м³
Теплопроводность	0,036 Вт/(мК)	0,036 Вт/(мК)
Температура эксплуатации	от -60 °С до 80 °С	от -60 °С до 80 °С

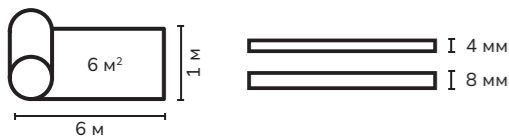
Коэффициент звукопоглощения при толщине 20 мм на частоте:

- 1000 Гц	> 70	> 70
- 1250 Гц	> 98	> 98
- 1600 Гц	> 55	> 55
- 2000 Гц	> 45	> 45
- 2500 Гц	> 40	> 40

Водопоглощение	< 1,0 %	< 1,0 %
Группа горючести	Г4	Г4
Группа воспламеняемости	В3	В3
Срок службы	25 лет	25 лет

ЕСОНЕАТ® ТЕРМОПРОТЕКТ. ИЗОЛЯЦИЯ ДЛЯ БАНЬ И САУН

Эффективное решение для утепления бани, сауны, хаммама или парной под внутреннюю облицовку в конструкциях с отделкой из дерева. Ускоряет прогрев, задерживает тепло внутри помещения, способствует экономии энергоресурсов при небольшой толщине. EcoHeat® Термопротект изготовлен из пенополиэтилена по новой методике физической сшивки с уникальным подбором состава дополнительных агентов.



**МАТЕРИАЛ
ISOLON 500**

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Ускоряет прогрев бани
- Не впитывает влагу и не гниет
- Сохраняет тепло внутри бани
- Защищает элементы стен от сырости и плесени
- Экономит полезное пространство
- Выдерживает температуру до +120 °С
- Простота монтажа
- Не имеет запаха
- Удобный размер, рулонный формат

ПРИМЕНЕНИЕ

- Баня
- Сауна
- Хаммам
- Парная



ТЕРМОПРОТЕКТ. ИЗОЛЯЦИЯ ДЛЯ БАНЬ И САУН



1. Стена из бруса.
2. Изоляция для бань и саун EcoHeat® Термопротект.
3. Каркас из бруса.
4. Вагонка.



Видеопрезентация
продукта

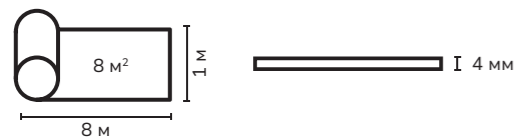
ЕСОНЕАТ® ТЕРМОПРОТЕКТ. ИЗОЛЯЦИЯ ДЛЯ БАНЬ И САУН

Материал	Физически сшитый пенополиэтилен, ISOLON 500	
Толщина	4 мм	8 мм
Размер (площадь)	6 м x 1 м (6 м²)	6 м x 1 м (6 м²)
Масса рулона	0,79 кг	1,58 кг
Плотность	33 кг/м³	33 кг/м³
Теплопроводность	0,036 Вт/(мК)	0,036 Вт/(мК)
Температура эксплуатации	от -60 °С до 120 °С	от -60 °С до 120 °С
Водопоглощение	< 1,0 %	< 1,0 %
Группа горючести	Г4	Г4
Группа воспламеняемости	В3	В3
Срок службы	25 лет	25 лет

ЕСОHEAT® ACOUSTIC. ТЕПЛО-ШУМОИЗОЛЯЦИЯ ВОЗДУХОВОДОВ



Это новое комплексное решение для устранения проблемы шумов от систем вентиляции и воздуховодов. Сводит к минимуму шум и вибрации от движения воздушных масс внутри воздуховодов при толщине всего 4 мм. Шумоизоляция EcoHeat® Acoustic изготовлена из физически сшитого пенополиэтилена с особой частично открыто-ячеистой структурой. Внутренняя сторона материала имеет цепкий и устойчивый к температурным воздействиям клеевой состав для надежной фиксации на поверхности воздуховода, а внешняя сторона материала – это металлизированный отражающий слой для снижения теплопотери и защиты от воздействия ультрафиолета.



**МАТЕРИАЛ
ISOLON 500**

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Поглощает шум от системы
- Защищает воздуховод от промерзания
- Не впитывает и не пропускает влагу
- Предотвращает рост бактерий и образование запахов в системе
- Усиливает естественную тягу воздуха
- Продлевает срок службы системы
- Специальный клеевой слой высокой адгезии
- Удобный размер, рулонный формат
- Простота монтажа

ПРИМЕНЕНИЕ

- Воздуховоды
- Системы вентиляции
- Системы кондиционирования

Повышает эффективность вентиляционных систем и уровень комфорта в жилых и коммерческих помещениях.



ACOUSTIC. ТЕПЛО-ШУМОИЗОЛЯЦИЯ ВОЗДУХОВОДОВ



1. Воздуховод.
2. Тепло-шумоизоляция воздуховодов EcoHeat® Acoustic.



Видеопрезентация
продукта

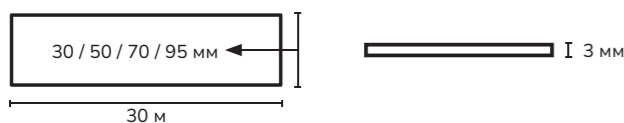
ЕСОHEAT® ACOUSTIC. ТЕПЛО-ШУМОИЗОЛЯЦИЯ ВОЗДУХОВОДОВ

Материал	Физически сшитый пенополиэтилен, ISOLON 500
Толщина	4 мм
Размер (площадь)	8 м x 1 м (8 м²)
Масса рулона	0,90 кг
Плотность	28 кг/м³
Теплопроводность	0,036 Вт/(мК)
Температура эксплуатации	от -60 °С до 80 °С
Водопоглощение	< 1,0 %
Группа горючести	Г3
Группа воспламеняемости	В2
Срок службы	25 лет

ЕСОНЕАТ® ДИХТУНГСБАНД. ЛЕНТА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ САМОКЛЕЯЩАЯСЯ



Препятствует появлению мостиков звука в различных гипсокартонных конструкциях и обеспечивает прочное и надежное соединение поверхностей металлического профиля и гипсокартона. Эффективно герметизирует швы, гарантирует предельно плотное сопряжение поверхностей и высокие тепло- и шумоизоляционные свойства готовой конструкции. Многофункциональность ленты обеспечивает особый материал. Низкая адгезия клея не сразу набирает 100 % своей силы, за счет чего можно вовремя изменить расположение ленты на профиле.



ПРЕИМУЩЕСТВА



Не впитывает влагу и не гниет



Шумоизоляция, защита от структурных шумов



Теплоизоляция



Компенсирует неровности поверхности



Адгезия клея позволяет переклеить ленту



Через 24 ч обеспечивает плотное соединение поверхностей



Не пылит и не крошится



Мягкий, эластичный, легкий материал



Простота монтажа



МАТЕРИАЛ

ISOLON 500 с клеевым слоем.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Между направляющими профилями или деревянными брусками каркаса и несущими конструкциями
- Между стоечными профилями двойного каркаса
- В качестве заполнителя температурно-деформационных швов
- В конструкциях подвесных потолков
- В конструкциях межкомнатных перегородок
- При обрамлении трубопроводов и инженерных коммуникаций

ДИХТУНГСБАНД. ЛЕНТА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ САМОКЛЕЯЩАЯСЯ



1. Стена.
2. Каркас из метал. профиля.
3. Лента уплотнительная самоклеящаяся EcoHeat® Дихтунгсбанд.
4. Шумоизоляция EcoHeat® Profi.
5. Гипсокартон.
6. Штукатурка.

QR-КОД



Видеопрезентация продукта

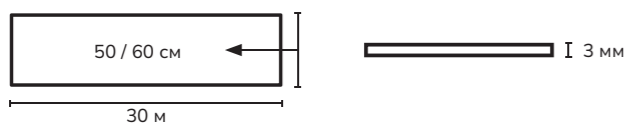
ЕСОНЕАТ® ДИХТУНГСБАНД. ЛЕНТА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ САМОКЛЕЯЩАЯСЯ

Материал основы	Физически сшитый пенополиэтилен, ISOLON 500			
Толщина	3 мм	3 мм	3 мм	3 мм
Ширина	30 мм	50 мм	70 мм	95 мм
Длина	30 м	30 м	30 м	30 м
Масса единицы товара	0,108 кг	0,179 кг	0,251 кг	0,341 кг
Сила адгезии под углом 180°	> 0,3 Н / см			
Температура монтажа	от 5 °С до 35 °С			
Температура эксплуатации	от -60 °С до 70 °С			
Срок службы	25 лет			

ЕСОНЕАТ® ЕВРОБАНД. ЛЕНТА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ ДЛЯ КОНТРОБРЕШЕТКИ



Предназначена для защиты стропильных ног или сплошного настила от проникновения дождевой и талой воды через места крепления контрообрешетки. Лента производится из физически сшитого пенополиэтилена ISOLON 500 с клеевым слоем высокой степени адгезии и с защитной пленкой, которая препятствует склеиванию слоев при хранении ленты, повышает ее прочностные и изоляционные свойства. Высокая адгезия и отсутствие необходимости удалять антиадгезионный слой позволяют значительно увеличить скорость монтажа по сравнению с аналогами.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Эффективная ветрозащита
- Защита от распространения структурных шумов по каркасу крыши
- Защита от протечек крыши и конденсата
- Быстрое крепление к поверхности
- Высокая адгезия клеевого слоя
- Плотная и прочная фиксация
- Устойчив к грибковым поражениям
- Простота и скорость монтажа
- Устойчив к сезонным изменениям погодных условий



МАТЕРИАЛ
ISOLON 500
с клеевым слоем.

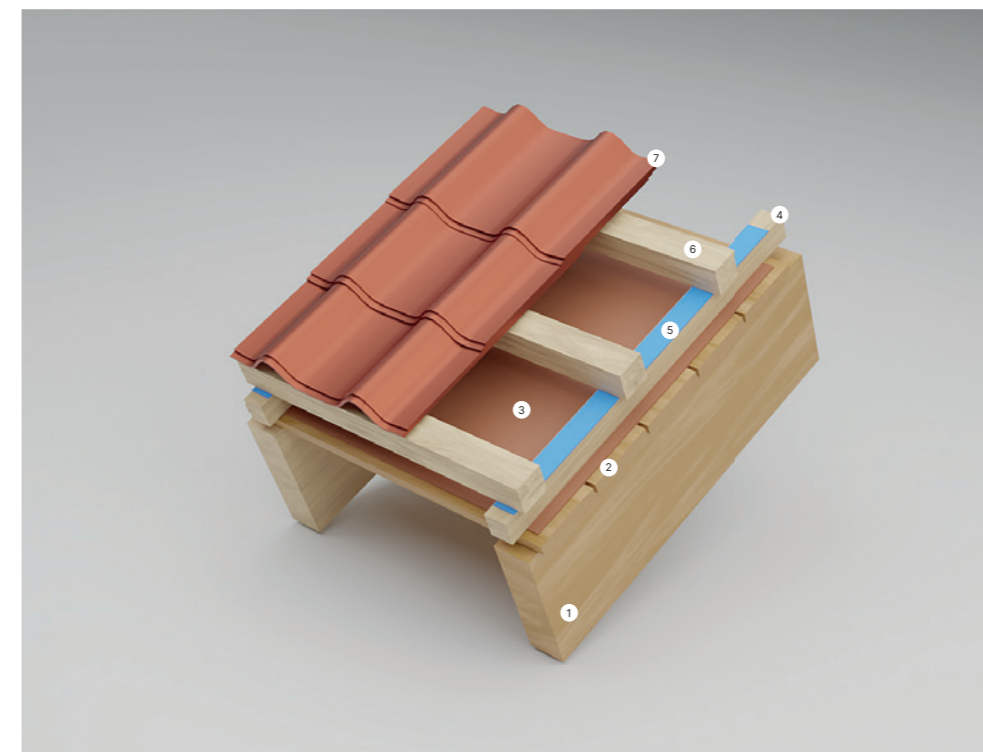
ПРИМЕНЕНИЕ

- В подкровельной изоляции для контрообрешетки
- В гипсокартонных конструкциях

EcoHeat® Евробанд наклеивается на паропроницаемую мембрану по стропилам без механического крепления.



ЕВРОБАНД. ЛЕНТА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ ДЛЯ КОНТРОБРЕШЕТКИ



1. Стропила.
2. Внутренняя облицовка.
3. Пароизоляция.
4. Контрообрешетка.
5. Лента уплотнительная для контрообрешетки EcoHeat® Евробанд.
6. Обрешетка.
7. Металлочерепица.

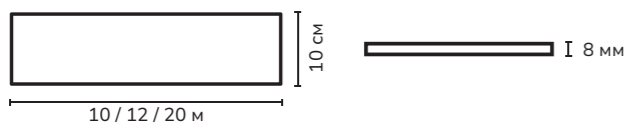
ЕСОНЕАТ® ЕВРОБАНД. ЛЕНТА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ ДЛЯ КОНТРОБРЕШЕТКИ

Материал	Физически сшитый пенополиэтилен, ISOLON 500	
Толщина	3 мм	3 мм
Ширина	50 мм	60 мм
Теплопроводность Вт/(мК)	0,036 Вт/(мК)	
Сила адгезии под углом 180°	> 5,0 Н/см	
Температура монтажа	от 10 °С до 35 °С	
Температура эксплуатации	от -60 °С до 70 °С	
Группа горючести	Г4	
Группа воспламеняемости	В3	
Срок службы	25 лет	

ЕСОНЕАТ® ДЕМПФЕРНАЯ ЛЕНТА



EcoHeat® Демпферная лента предназначена для правильного монтажа плавающей стяжки и укладки в местах сопряжения пола и стен. Она компенсирует увеличение объемов стяжки, ограничивает ее от контакта со стенами помещения и препятствует растрескиванию черного пола. А также блокирует распространение ударного шума от пола на стены, минимизирует негативное влияние усадки здания на стяжку, защищая ее от деформации.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Теплоизоляция конструкции
- Снижает ударный шум
- Демпфирующий слой между стеной и полом
- Не пропускает влагу
- Защищает стяжку от деформации и растрескивания
- Долговечна, стабильная плотность материала
- Сглаживает неровности стены
- Простой монтаж: легко режется, не пылит и не крошится

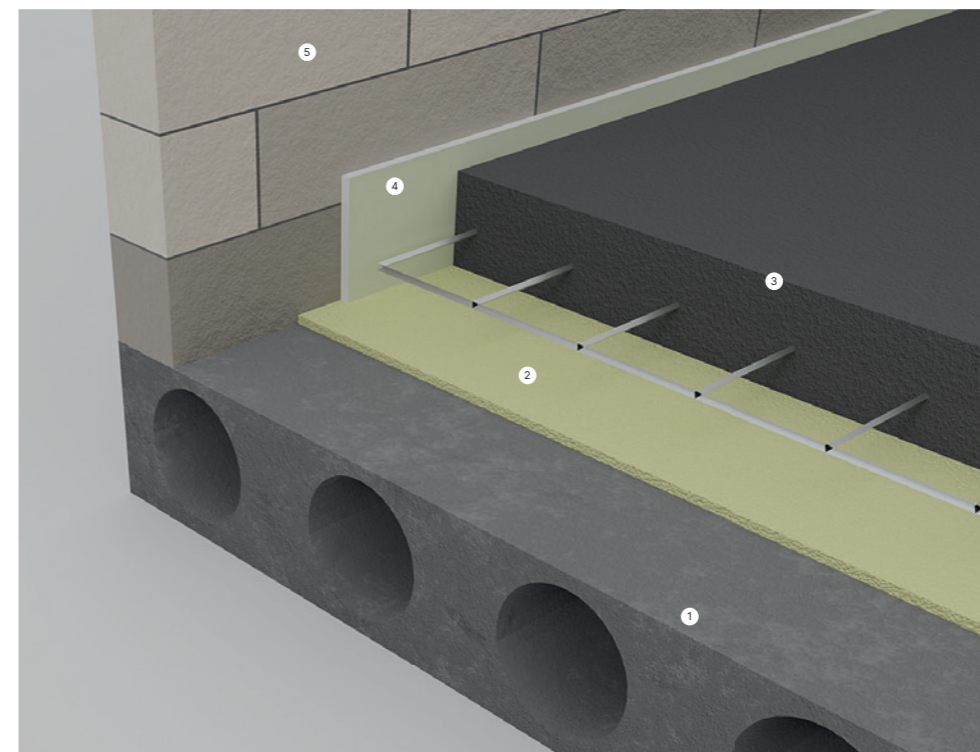


МАТЕРИАЛ
ISOLON 500

ПРИМЕНЕНИЕ

- Для устройства «плавающего» пола
- Для укладки в местах сопряжения черного пола и стен

ДЕМПФЕРНАЯ ЛЕНТА



1. Плита перекрытия.
2. Подложка под «плавающий» пол EcoHeat®.
3. «Плавающий» пол.
4. Демпферная лента EcoHeat®.
5. Стена.

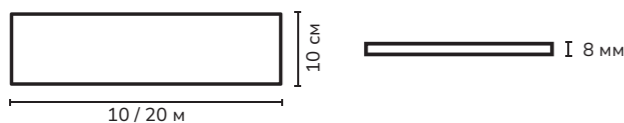
ЕСОНЕАТ® ДЕМПФЕРНАЯ ЛЕНТА

Материал	Физически сшитый пенополиэтилен, ISOLON 500		
Толщина	8 мм	8 мм	8 мм
Размер	10 м x 0,1 м	12 м x 0,1 м	20 м x 0,1 м
Масса единицы товара	0,26 кг	0,32 кг	0,53 кг
Плотность	33 кг/м³		
Теплопроводность Вт/(мК)	0,036 Вт/(мК)		
Температура эксплуатации	от -60 °С до 80 °С		
Группа горючести	Г4		
Группа воспламеняемости	В3		
Срок службы в конструкции	50 лет		

ЕСОНЕАТ® ЛЕНТА ДЕМПФЕРНАЯ С «ЮБКОЙ»



EcoHeat® Демпферная лента с неотделимой гидроизоляционной защитной пленкой («юбкой») необходима для правильного монтажа «плавающего» пола и укладки в местах сопряжения пола и стен. Плотная полиэтиленовая «юбка» герметизирует углы, защищает от проникновения влаги и раствора за ленту. EcoHeat® Демпферная лента препятствует распространению шума, минимизирует негативное влияние усадки здания на стяжку, защищая черновой пол от растрескивания.



ПРЕИМУЩЕСТВА



Гидроизоляция конструкции



Снижения ударного шума



Демпфирующий слой между стеной и полом



Теплоизоляция конструкции



Долговечна, стабильная плотность материала



Защищает стяжку от деформации и растрескивания



Сглаживает неровности стены



Простой монтаж: легко режется, не пылит и не крошится



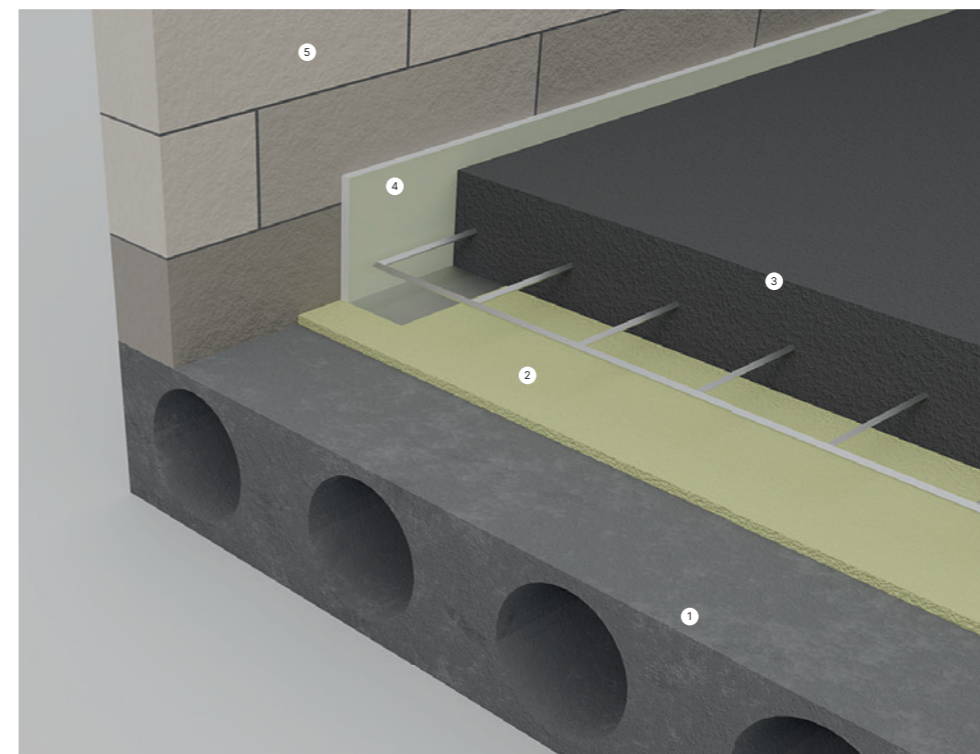
МАТЕРИАЛ

ISOLON 500 с защитной пленкой.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Для устройства «плавающего» пола
- Для укладки в местах сопряжения чернового пола и стен

ДЕМПФЕРНАЯ ЛЕНТА С «ЮБКОЙ»



1. Плита перекрытия.
2. Подложка под «плавающий» пол EcoHeat®.
3. «Плавающий» пол.
4. Демпферная лента с «юбкой» EcoHeat®.
5. Стена.

ЕСОНЕАТ® ДЕМПФЕРНАЯ ЛЕНТА С «ЮБКОЙ»

Материал	Физически сшитый пенополиэтилен, ISOLON 500	
Толщина	8 мм	8 мм
Размер	10 м x 0,1 м	20 м x 0,1 м
Масса единицы товара	0,26 кг	0,53 кг
Плотность	33 кг/м³	
Теплопроводность Вт/(мК)	0,036 Вт/(мК)	
Температура эксплуатации	от -60 °С до 80 °С	
Группа горючести	Г4	
Группа воспламеняемости	В3	
Срок службы в конструкции	50 лет	

ПАРТНЕРАМ

СОТРУДНИЧЕСТВО С НАМИ СТАНЕТ ЧАСТЬЮ
ВАШЕЙ СТРАТЕГИИ РОСТА.



Для партнеров мы производим
изоляционные материалы
по индивидуальному заказу.



Сертификаты нашей
продукции

ПРОИЗВОДИМ ВСЕ ВИДЫ ПЕНОПОЛИЭТИЛЕНА

Несшитый ВОМЛЕКС®	Химически сшитый ISOLON® 300	Физически сшитый ISOLON® 500
----------------------	---------------------------------	---------------------------------

ПРЕИМУЩЕСТВА РАБОТЫ С НАМИ

Гарантированное качество

Отлаженная система контроля качества,
регулярная сертификация.

Индивидуальный подход

Производим продукцию
по индивидуальным заказам.

Брендинг продукции

Возможность выпускать продукцию
под торговой маркой заказчика.

Работа с госконтрактами

Осуществляем контрактное производство
44-ФЗ, 223-ФЗ.

Гибкие ценовые условия

Действует выгодная система скидок
в зависимости от объема заказа.

Быстрая поставка

Регулярные отгрузки товара, развитая
логистическая цепочка.

Простое оформление заказов

Автоматизированная система
оформления заказа и ЭДО.

Маркетинговая поддержка

Предоставление рекламных
материалов и обучение.

ГДЕ КУПИТЬ



Наша цель — сделать процесс покупки максимально удобным
и приятным для всех клиентов. Мы предлагаем: онлайн-площадки
с понятным интерфейсом и быстрым оформлением заказа, а также
магазины в удобных локациях.

ГДЕ КУПИТЬ НАШУ ПРОДУКЦИЮ В РОЗНИЦУ



ПЕТРОВИЧ

Все
инструменты

Бауцентр

OZON

WILDBERRIES

Я Market

мегамакет



KazanExpress



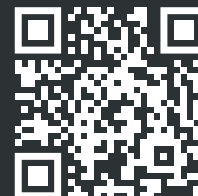
О компании



Сферы
применения



Каталог для
частных лиц



Каталог для
бизнеса

✉ zakaz@isolon.ru

🌐 isolon.ru

☎ +7 (495) 627-79-45

☎ +7 (3412) 917-412