



EcoHeat

НОВИНКА!

**EcoHeat® Ультратонкие
подложки под кварц-винил**

АО "Ижевский завод пластмасс"



ISOLON®

Актуальность новинки

С целью предложения покупателям оптимального решения для ремонта и строительства, завод — производитель — АО «Ижевский завод пластмасс» **расширил линейку и начал выпуск ультратонких подложек EcoHeat® под кварц — виниловые, ПВХ, LVT и SPC покрытия в различных плотностях и толщинах менее 1 мм.** Новинка предназначена для удовлетворения растущего спроса на современные виниловые напольные покрытия и, соответственно, подложки под них.

Уменьшение толщины материала подложки позволяет во многом сократить затраты на сырьё и **снизить последующую оптовую цену продукта.** При этом, ультратонкая подложка, благодаря технологии её производства, **сохраняет уникальные качества и характеристики** по прочности на сжатие, плотности и шумоизоляции пола, которые ранее были представлены только на вариантах продукции с толщинами 1 — 1,5 мм.

Доступная цена и сохранение высоких характеристик новых ультратонких подложек способствуют значительному расширению круга потребителей, которые ранее выбирали варианты — аналоги значительно дороже, а теперь им доступен высококлассный и эффективный продукт.

С настоящего момента, **коллекция подложек EcoHeat® — это выбор, подходящий для любого покупателя,** с самыми разными требованиями и возможностями, позволяющий из представленных толщин и свойств выбрать свою подложку и **сделать качественный ремонт за разумные деньги!**



Виталий Фёдоров

Председатель совета директоров
АО «Ижевский завод пластмасс»

Подложки EcoHeat® ULTRA VINYL PROTECT



Линейка ультратонких подложек EcoHeat® под кварц-виниловые напольные покрытия — новинка на российском рынке.

Уникальные свойства материала ISOLON® 500 даже при малой толщине 0,7–0,9 мм обеспечивают долговечность напольного покрытия, сохранение высоких характеристик, стабильно высокий уровень комфорта в комнатах по более выгодной цене.



ULTRA VINYL PROTECT	ULTRA MD	ULTRA HD
Толщина	0,7 мм	0,8 мм
Плотность	82 кг/м ³	140 кг/м ³
(CS_{0,5}) Прочность на сжатие 0,5 мм	329 кПа	538 кПа
(CC) Прочность при статической нагрузке	17 кПа	40 кПа
Коэффициент теплопроводности	0,039 Вт/(м•К)	0,040 Вт/(м•К)
(DL₂₅) Устойчивость к динамическим нагрузкам	≥ 25 000 циклов	≥ 100 000 циклов
Рекомендованная розничная цена	300 руб/м ²	360 руб/м ²

Подложки EcoHeat® ULTRA VINYL PROTECT

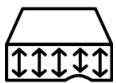
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ULTRA VINYL PROTECT	ULTRA MD	ULTRA HD
Толщина	0,7 мм	0,8 мм
Масса единицы товара	0,46 кг	0,90 кг
Плотность	82 кг/м ³	140 кг/м ³
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	329 кПа	538 кПа
Устойчивость к нагрузке	23 т/м ²	44 т/м ²
(CC) Прочность при статической нагрузке	17 кПа	40 кПа
Водопоглощение	< 1 %	< 1 %
(λ) Теплопроводность	0,039 Вт/(м•К)	0,040 Вт/(м•К)
(R) Термическое сопротивление	0,0179 м ² К/Вт	0,0200 м ² К/Вт
(R _λ) Термическое сопротивление *LVT	0,0356 м ² К/Вт	0,0376 м ² К/Вт
(DL ₂₅) Устойчивость к динамическим нагрузкам	≥ 25 000 циклов	≥ 100 000 циклов
(RWS) Снижение звуков ходьбы	35%	40%
(IS) Уровень снижение ударного шума *LVT	19 дБ	18 дБ
ОСОБЕННОСТИ	<p>Повышенная плотность материала</p> <p>Оптимальное снижение уровня шума</p> <p>Оптимальное сохранение тепла</p> <p>Оптимальная защита замковых соединений пола от расхождений</p> <p>Оптимальная защита пола от проминаний</p>	<p>Высокая плотность материала</p> <p>Высокое снижение уровня шума</p> <p>Высокое сохранение тепла</p> <p>Первоклассная защита замковых соединений пола от расхождений</p> <p>Первоклассная защита пола от проминаний</p>
ПРИМЕНЕНИЕ	Для комнат со средней проходимостью, подходит в том числе для LVT	Для комнат с высокой проходимостью и с тяжелой мебелью, кухню, гостиных. Идеально подходит в том числе для LVT.



Подложки EcoHeat® ULTRA VINYL PROTECT

ПРЕИМУЩЕСТВА



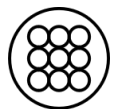
Создание оптимальной поверхности для укладки полимерного покрытия



3 в 1: Эффективная тепло-, шумо- и гидроизоляция



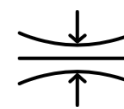
Снижение ударного шума от ходьбы и падающих предметов **до 19 дБ**



Повышенная плотность материала **от 82 кг/м³**



Оптимальная защита замковых соединений пола: устойчивость к динамическим нагрузкам **более 25 000 циклов**



Оптимальная защита пола от проминаний: прочность на сжатие **от 329 кПа**



Срок службы **более 25 лет**



Экологическая безопасность. Без запаха



Простой монтаж: легко режется, не пылит и не крошится



СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА ПОДЛОЖЕК ПОД КВАРЦ-ВИНИЛ

	EcoHeat® ISOLON	EVA	Экструдированный полистирол (XPS)	Пенополипропилен	Обычный пенополиэтилен	Несшитый пенополиэтилен высокой плотности	Пробковая
Толщина	✓ 0,7мм	1,5 мм	1,5 мм	1,5 мм	1,5 мм	2,0 мм	2,0 мм
Упругая	✓	✓	—	—	✓	✓	—
Устойчивость к нагрузке	23 т/м²	5 т/м²	20 т/м²	50 т/м²	10 т/м²	7 т/м²	не указано
Шумоизоляция	19 дБ	17 дБ	19 дБ	18 дБ	18 дБ	19 дБ	21 дБ
Водопоглощение	< 1,00 %	< 1,00 %	—	< 0,70 %	—	—	не является гидроизоляцией
Не требует дополнительную гидроизоляцию	✓	—	—	✓	—	✓	—
Возможность использовать с теплыми полами	✓	✓	—	✓	✓	✓	✓
Средняя стоимость	~260 руб/м²	~323 руб/м²	~105 руб/м²	~277 руб/м²	~276 руб/м²	~767 руб/м²	~316 руб/м²
Экологический сертификат	EcoMaterial Green	—	—	—	—	—	—
Легкий материал (вес рулона)	0,46 кг	1,15 кг	1,06 кг	1,90 кг	1,05 кг	2,83 кг	4,50 кг
Прочная, не крошится	✓	—	—	—	✓	✓	—
База знаний бренда с инструкциями и видеокейсами	✓	—	—	—	—	—	—
Страна производитель	Россия	Китай	Россия	Россия	Китай	Польша	Португалия

Подложки EcoHeat® ULTRA VINYL PROTECT

СХЕМА ПРИМЕНЕНИЯ

