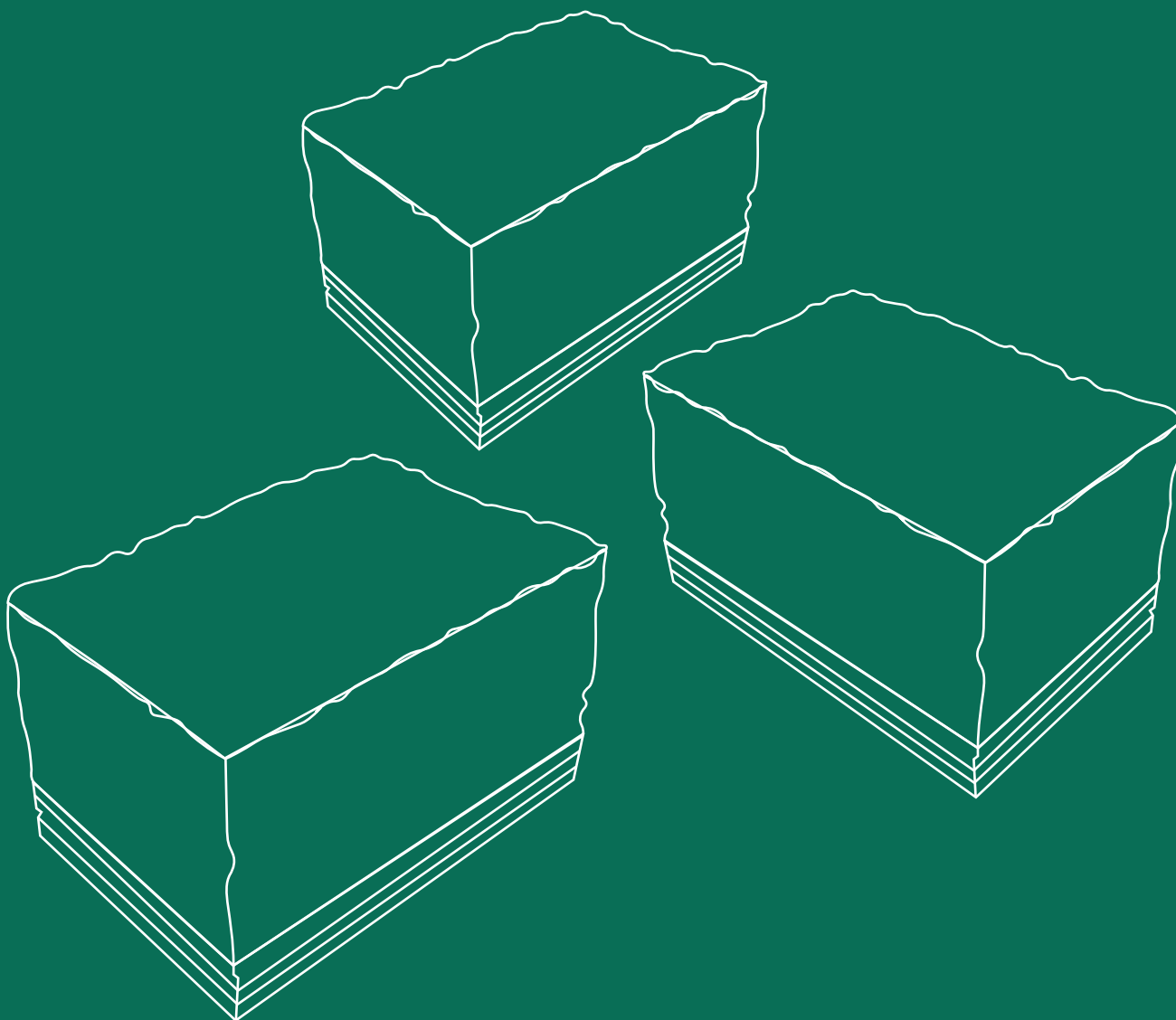


ПОЛИУРЕТАНОВЫЕ СИСТЕМЫ

для утепления и гидроизоляции



Пенополиуретан
Полимочевина

opt@ecotermix.ru	тел. 8 800 350 31 75
2024	www.ecotermix.com

ECOTERMIX - ОДИН ИЗ ЛИДЕРОВ РЫНКА ПОЛИУРЕТАНОВЫХ СИСТЕМ



Уже более 15 лет мы предоставляем своим клиентам качественные продукты. Мы производим полиэфирное сырьё которое используем для создания компонентов пенополиуретана для утепления и полимочевины для гидроизоляции. Собственная сырьевая база позволяет нам снизить риски зависимости от поставщиков сырья, и обеспечить стабильность поставок нашим клиентам. Наши компоненты широко используются в строительной отрасли, а также в производстве теплоизоляционных материалов.

Завод полиэфиров Ecotermix оснащен современным немецким оборудованием, что позволяет нам производить продукцию высочайшего качества. Мы постоянно работаем над усовершенствованием своих технологий и разработкой новых продуктов, чтобы обеспечить своих партнёров новыми высококачественными материалами.

Компания Ecotermix гордится своей репутацией и положительными отзывами своих клиентов. Мы не только предоставляем качественную продукцию, но и оказываем высококлассное обслуживание и поддержку наших клиентов на протяжении всей сделки.

01

НАПЫЛЯЕМАЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ

ЗАКРЫТАЯ ЯЧЕЙКА



Двухкомпонентные системы для получения бесшовного теплоизоляционного слоя из жесткой полиуретановой пены на наружных и внутренних поверхностях конструкций из бетона, кирпича, дерева, металла. Применяется для устройства высококачественной бесшовной теплоизоляции на вертикальных и горизонтальных поверхностях, потолка, сводах и перекрытиях, бесшовная теплоизоляция жилых помещений и производственных зданий, кровель, теплоизоляции трубопроводов, изоляция промышленных холодильников и холодильных камер.

	ВСПЕНИВАТЕЛЬ	КЛАСС ГОРЮЧЕСТИ	ПЛОТНОСТЬ КГ/МЗ	ВЫХОД С 1-ГО КОМПЛЕКТА МЗ
PRO	вода	Г1, Г2, Г3	30-60	на установке ВД 12-14 мЗ*
PRO ICE	фреон	Г2, Г3		
ICE/F	фреон	Г2, Г3		на установке НД 10-11 мЗ*

*При условии правильного хранения и переработки материала в соответствии с рекомендациями

ЭТМ 300

ОТКРЫТАЯ ЯЧЕЙКА

Двухкомпонентные полиуретановые системы с открыто-ячеистой структурой. Используется для утепления конструкций различного типа, включая стены, потолки, крыши и других конструктивных элементов. Наносится методом напыления образуя пенополиуретановый теплоизоляционный слой, который обеспечивает эффективные тепло и звукоизоляцию. Данные системы применяются для утепления жилых и производственных помещений, трубопроводов и емкостей, а также являются эффективным средством борьбы с конденсатом и влагой.

	ВСПЕНИВАТЕЛЬ	КЛАСС ГОРЮЧЕСТИ	ПЛОТНОСТЬ КГ/МЗ	ВЫХОД С 1-ГО КОМПЛЕКТА МЗ
220	вода	Г2	7-14	32 - 35
234				35 - 39

*При условии правильного хранения и переработки материала в соответствии с рекомендациями

ЭТМ 600

02

ЗАЛИВОЧНЫЕ СИСТЕМЫ



ЭТМ 300 (Z) открытая ячейка

Двухкомпонентные системы для получения бесшовного теплоизоляционного слоя из жесткой полиуретановой пены в межстенных пространствах различных изделий и сооружений, в которые материал подается методом заливки через инъекции с помощью специального оборудования, или прямой подачи при открытом межстенном пространстве конструктивных сооружений.

ЭТМ 600 (Z) закрытая ячейка

Двухкомпонентные системы для получения бесшовного теплоизоляционного слоя из мягкой полиуретановой пены в межстенных пространствах различных изделий и сооружений, в которые материал подается методом заливки через инъекции с помощью специального оборудования, или прямой подачи при открытом межстенном пространстве конструктивных сооружений.

	ВСПЕНИВАТЕЛЬ	КЛАСС ГОРЮЧЕСТИ	ПЛОТНОСТЬ КГ/МЗ	ВЫХОД С 1-ГО КОМПЛЕКТА МЗ
PRO Z	вода	Г2	20 - 120	3,5 - 21 (в зависимости от плотности)*
PRO ICE Z	фреон	Г2	30 - 60	10 - 13*
210 Z	вода	Г2	8-15	26 - 36*

*При условии правильного хранения и переработки материала в соответствии с рекомендациями

ВОДА НЕ ПРОЙДЕТ!



03

ПОЛИМОЧЕВИНА

Есоproof - P800

Двухкомпонентный состав ароматической полимочевины, получаемый смешением двух компонентов с использованием установок высокого давления. Не содержит органических растворителей. Формируемое полимерное покрытие не токсично после отверждения, обладает высокой ударпрочностью и эластичностью, хорошей адгезией к поверхностям различной природы и стабильностью при повышенных температурах.



Есоproof - A800

Двухкомпонентный состав алифатической полимочевины, получаемый смешением двух компонентов с использованием установок высокого давления. Не содержит органических растворителей. Формируемое полимерное покрытие не токсично после отверждения, обладает высокой ударпрочностью и эластичностью, хорошей адгезией к поверхностям различной природы и стабильностью при повышенных температурах. Не подвержен разрушению при попадании УФ лучей.



04 Инъекционные системы ППУ для ликвидации течей

Системы предназначены для ликвидации течей, герметизации, усиления и прекращения роста трещин, швов, пустот различной природы и стыков. Отлично зарекомендовали себя инъекционные композиции, которые вводятся под давлением в плоскость бетонной стены.

Полиуретановые системы в жидком состоянии инъектируют под давлением в бетонные поры или полости, при этом полиуретан реагирует с влагой, находящейся в капиллярах, предотвращая ее дальнейшее проникновение.

Преимущества использования инъекционных композиций заливочного полиуретана:

- Одинаково хорошо работают в сухих и влажных условиях, рыхлых и плотных горных породах или строительных материалах.
- Создают прочное герметичное соединение с одинаковой структурой по всему объему.
- В зависимости от выбранной системы и пропорции компонентов прочность и плотность могут меняться.
- Застывший полиуретан безвреден для окружающей среды, не подвержен гниению, грибкам и коррозии.

Область применения инъекционных композиций полиуретана:

- Заполнение, ликвидация, остановка развития, герметизация и усиление сухих и мокрых трещин, швов, пустот, конструктивных стыков в строительных конструкциях из бетона, камня, железобетона и других стройматериалов, а также рыхлых и плотных минеральных пород.
- Ремонт трещин в надземных и подземных частях инженерных сооружений: фундаментов, мостов, тоннелей.
- Герметизация шпунтовых и шлицевых подпорных стен, в том числе под воздействием грунтовых вод.



ЭТМ PU-IS

Низковязкая двухкомпонентная полиуретановая инъекционная композиция для эластичной гидроизоляции



ЭТМ P2U

Двухкомпонентная пенополиуретановая гидроактивная инъекционная композиция



ЭТМ PU-F

Двухкомпонентная полиуретановая инъекционная композиция для герметизации и усиления

Выбирай лучшее с нами



ЭТМ 300 PRO

Для напыляемой теплоизоляции
ВОДНАЯ СИСТЕМА



ЭТМ 600 (234)

Для напыляемой теплоизоляции



ЭТМ 300 ICE / F

Для напыляемой теплоизоляции
ФРЕОНОВАЯ СИСТЕМА



ЭТМ 600 (200)

Для напыляемой теплоизоляции



ЭТМ 300 PRO ICE

Для напыляемой теплоизоляции
ФРЕОНОВАЯ СИСТЕМА

ECOTERMIX 300, 600 (закрытая, открытая ячейки)



300 PRO (Z) G2

Для изготовления тепловой
пенополиуретановой
изоляции методом заливки



300 PRO ICE (Z)

Для изготовления тепловой
пенополиуретановой
изоляции методом заливки



600 (210) Z G2

Для изготовления тепловой
пенополиуретановой
изоляции методом заливки

ECOTERMIX 300 Z, 600 Z (закрытая, открытая ячейки)



Ecoproof P800

Полиимочевина (гидроизоляция)
чистая



Ecoproof H700

Двухкомпонентный
гибрид полиимочевины

ECOTERMIX ECOPROOF



ECOTERMIX - ЗАВОД ПОЛИЭФИРОВ

ООО «Экотермикс» Завод полиэфиров

Адрес производства:

Ленинградская область, Всеволожский район,
Романовское сельское поселение, Местечко Углово,
улица Пилотная, Строение 3

Центральный офис: Санкт-Петербург,
Набережная реки Смоленки, 14, офис 69

Тел: 8 800 350 31 75

E-mail: Opt@ecotermix.ru

СКЛАДЫ ПО РОССИИ И СНГ

Москва, Санкт-Петербург,
Ростов-на-Дону, Екатеринбург,
Новосибирск, Минск, Алматы