

КАТАЛОГ 2010 / 2011



МОНТАЖНЫЕ ПЕНЫ
ГЕРМЕТИКИ
ЛЕНТЫ
АЭРОЗОЛЬНЫЕ КРАСКИ И ЛАКИ

ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ КОМПАНИИ TEGRA

PREMIUM
КЛАСС



Высшее качество
Новейшие технологии
Инновационные предложения

ОСНОВНОЙ
ТОВАРНЫЙ ЗНАК



Самый большой ассортимент
для широкого круга потребителей
Качественное решение задач

ЭКОНОМ
КЛАСС



Хорошее качество по хорошей цене
Решение бытовых задач
и оперативный ремонт

СТРУКТУРА ТОВАРНОГО ЗНАКА CYCLONE



СОДЕРЖАНИЕ

2	Области применения
4	Пистолетная монтажная пена
6	Монтажная пена
8	Очистители монтажной пены и силикона
8	Пистолеты для монтажной пены и герметиков
10	Силиконы
12	Акрилы
14	Герметики в профессиональной упаковке
14	Специальные герметики
16	Клеи
18	Резиновые уплотнители
20	Односторонние клейкие ленты
20	Сигнальные ленты
22	Стеклотканевые ленты и сетки
22	Двухсторонние клейкие ленты
24	Аэрозольные краски, покрытия и лаки
26	Информация для логистики

ПИСТОЛЕТНАЯ МОНТАЖНАЯ ПЕНА

Монтажная пена или однокомпонентный пенополиуретановый герметик в аэрозольной упаковке – универсальный строительный материал, применяемый для герметизации, звукоизоляции и склеивания материалов. Известно более тысячи вариантов применения в строительстве и промышленности.



Безопасно для
озонового слоя



ПРЕИМУЩЕСТВА РАБОТЫ С ПИСТОЛЕТНОЙ ПЕНОЙ:

- Точная дозировка
- Увеличение выхода на 20%
- Экономия времени (быстрый темп работы)
- Многократное использование одного баллона с длительными перерывами

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ УВЛАЖНЕНИЕ НЕОБХОДИМО

Влага поддерживает и ускоряет отверждение пены. Идеальными условиями считается температура +20° С и относительная влажность воздуха от 60% до 80%. Недостаток влаги приводит к частичному или полному оседанию пены - необходимо увлажнять дополнительно, время от времени сбрызгивая водой из обычного распылителя. Для одного 750 мл баллона пены в зависимости от условий окружающей среды может потребоваться до 70 мл воды.

Таблица пересчета относительной влажности воздуха на абсолютную поможет высчитать необходимое количество влаги.

Относительная влажность	Абсолютная влажность, г/м³						
	0° С	5° С	10° С	15° С	20° С	25° С	30° С
10%	0,5	0,7	0,9	1,3	1,7	2,3	3,0
20%	1,0	1,3	1,8	2,5	3,5	4,6	6,1
30%	1,5	2,0	2,8	3,8	5,2	7,0	9,1
40%	2,0	2,6	3,7	5,0	7,0	9,3	12,2
50%	2,5	3,3	4,6	6,3	8,7	11,6	15,2
60%	3,0	4,0	5,5	7,6	10,4	13,9	18,2
70%	3,5	4,6	6,4	8,8	12,2	16,2	21,3
80%	4,0	5,3	7,4	10,1	13,9	18,6	24,3
90%	4,5	5,9	8,3	11,3	15,7	20,9	27,4
100%	5,0	6,6	9,2	12,6	17,4	23,2	30,4

Контактную поверхность после очистки тоже надо увлажнить водой.

ВАЖНО!

- Проблемные основы (гипс и старая кладка) следует очень хорошо увлажнить.
- При температуре окружающей среды ниже 0° С поверхность не увлажнять, так как образовавшаяся ледяная корка будет влиять на сцепление пены с основой.
- Монтажную пену используйте при заделке щелей шириной от 1 до 5 см. Если щель больше, «сузите» ее более дешевыми материалами (дерево, кирпич, пластик, пенопласт). Если щель меньше 1 см, используйте герметик или шпаклевку.

FOME PRO			cyclone		P plus		
	FOME PRO PREMIUM Fire Block Gun Foam	FOME PRO Pistol Foam	CYCLONE Mega Profi	CYCLONE Profi	Pplus Pistol Foam Mega	Pplus Pistol Foam	
Выход при свободном расширении до*	до 45 л	до 45 л		до 66 л	до 40 л	до 55 л	до 38 л
Описание	Быстро отвердевающая профессиональная полиуретановая противопожарная пена с низким коэффициентом расширения	Летняя полиуретановая монтажная пена	Зимняя полиуретановая монтажная пена	Быстро отвердевающая все-сезонная полиуретановая монтажная пена с повышенным выходом	Всесезонная полиуретановая монтажная пена	Всесезонная полиуретановая монтажная пена с низким коэффициентом расширения	Всесезонная полиуретановая монтажная пена
Область применения	Заполнение швов между жёсткими минеральными или металлическими строительными материалами, где свойствам пены предъявляются повышенные требования по огнестойкости	Профессиональные работы по монтажу конструкций, уплотнение щелей и стыков, тепло- и звукоизоляция		Профессиональные работы по монтажу конструкций, уплотнение щелей и стыков, тепло- и звукоизоляция	Профессиональные работы по монтажу конструкций, уплотнение щелей и стыков, тепло- и звукоизоляция		
Температура	применения	от +5° С до +30° С		от -15° С до +35° С	от -10° С до +30° С	от -5° С до +30° С	от -10° С до +30° С
	баллона (минимальная)	от +5° С		от 0° С	от +5° С	от +5° С	
Без отлипа*	через 6 - 8 мин.	через 10 - 14 мин.		через 8 - 10 мин.	через 8 - 12 мин.	через 12 - 15 мин.	через 8 - 12 мин.
Возможность резания*	через 8 - 10 мин.	через 30 - 40 мин.	через 50 - 60 мин.	через 15 - 30 мин.	через 30 - 70 мин.	через 20 - 25 мин.	через 30 - 70 мин.
Время полного затвердевания	до 12 ч	до 24 ч		до 24 ч	от 4 ч до 24 ч	до 24 ч	от 4 ч до 24 ч
Класс огнестойкости (DIN 4102 1 Teil)	B1 Сертификат пожарной безопасности	B3		B3	B2	B3	B2

* При температуре 20° С и относительной влажности воздуха 50%

МОНТАЖНАЯ ПЕНА



Безопасно для озонового слоя

УНИКАЛЬНАЯ ЗАПАТЕНТОВАННАЯ СИСТЕМА "SAFETY VALVE"

СИСТЕМУ СОСТАВЛЯЮТ:



1. Уникальный эргономичный адаптер многократного использования.

После окончания работы адаптер надевается на фиксатор. Влага воздуха в трубку не попадает и пена не застывает. Трубку можно таким образом закрывать много раз и пену использовать в течение 2-х месяцев многократно, как пистолетную.



2. Клапан нового поколения специальной конструкции.

Специальная конструкция вентиля позволяет хранить флакон в любом положении до 24-х месяцев. Замена резины вентиля на пластик предотвращает диффузию влаги во внутрь флакона, не образуется пленка и вентиль не заклеивается.

УВЕЛИЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ:

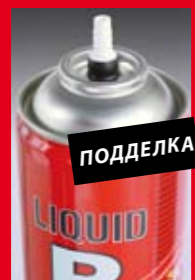
- Новая конструкция вентиля предохраняет неконтролируемый выход содержимого упаковки при падении флакона на вентиль.
- Вентиль нельзя повредить (перекрутить/сломать) при накручивании адаптера.



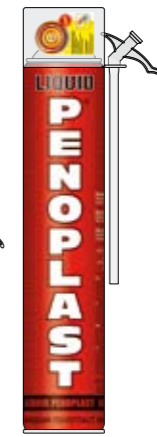
Сертификат
соблюдения норм
безопасности

ВНИМАНИЕ!

На рынке встречаются подделки с аналогичным названием и дизайном баллонов! Будьте внимательны! Подделки от оригинала внешне можно отличить по конструкции вентиля – у них вентиль обычный.



Оригинальную пену **LIQUID PENOPLAST** поставляет в Россию только компания **TEGRA VOSTOK**



		FOME PRO			cyclone	Liquid Penoplast (Жидкий пенопласт)	P plus	RX-34
		FOME PRO PREMIUM Polyurethane Mounting Foam	FOME PRO Mounting Foam	FOME PRO Winter Mounting Foam	CYCLONE Universal	Liquid Penoplast (Жидкий пенопласт)	P PLUS Монтажная пена	RX-34 Монтажная пена
Выход при свободном расширении до*		до 40 л	до 45 л		до 40 л до 19 л до 11 л	до 40 л	до 36 л	до 34 л
Описание		Всесезонная полиуретановая монтажная пена с низким коэффициентом расширения	Летняя полиуретановая монтажная пена	Зимняя полиуретановая монтажная пена	Всесезонная полиуретановая монтажная пена	Всесезонная полиуретановая монтажная пена-клей с низким коэффициентом расширения	Всесезонная полиуретановая монтажная пена	Всесезонная полиуретановая монтажная пена
Область применения		Работы по монтажу конструкций, уплотнение щелей и стыков, тепло- и звукоизоляция	Работы по монтажу конструкций, уплотнение щелей и стыков, тепло- и звукоизоляция, заполнение пустот		Изоляция и герметизация стыков, заполнение швов и пустот, тепло- и звукоизоляция	Приклеивание легких пенополистирольных конструкций, уплотнение швов сэндвич-панелей, тепло- и звукоизоляция	Изоляция и герметизация стыков, заполнение швов и пустот, тепло- и звукоизоляция	Изоляция и герметизация стыков, заполнение швов и пустот, тепло- и звукоизоляция
Система "Safety Valve"		содержит	не содержит		не содержит	содержит	не содержит	не содержит
Температура	применения	от -10° C до +30° C	от +5° C до +30° C	от -10° C до +30° C	от -10° C до +30° C	от -10° C до +30° C	от -10° C до +30° C	от -10° C до +30° C
	баллона (минимальная)	от +5° C	от +15° C		от +5° C	от +5° C	от +5° C	от +15° C
Без отлипа*		через 9 - 13 мин.	через 10 - 14 мин.		через 8 - 12 мин.	через 6 - 8 мин.	через 8 - 12 мин.	через 10 - 14 мин.
Возможность резания*		через 14 - 17 мин.	через 45 - 60 мин.	через 60- 80 мин.	через 60 - 100 мин.	через 13 - 16 мин.	через 60 - 100 мин.	через 45 - 60 мин.
Время полного затвердевания		до 12 ч	до 24 ч		от 4 до 24 ч	до 12 ч	от 4 до 24 ч	до 24 ч
Класс огнестойкости (DIN 4102 1 Teil)		B3			B2	B3	B2	B3

* При температуре 20° C и относительной влажности воздуха 50%

ОЧИСТИТЕЛИ МОНТАЖНОЙ ПЕНЫ И СИЛИКОНА

CYCLONE SILICONE CLEANER

- Эффективно растворяет затвердевший силикон с кирпича, бетона, эмали, стекла, металлов, пластмассы
- Удаляет плесень с поверхности силикона
- Идеально очищает гладкие поверхности
- Нивелирует прокрашивания, возникшие после воздействия масла силикона на камень
- Не изменяет цвет основы (нпр., ПВХ)
- Не оставляет следов на одежде
- Не токсичен

Время воздействия препарата на слой силикона зависит от:

- Толщины массы, которую необходимо удалить (рекомендуется основной слой сначала удалить механически).
- Толщины слоя препарата.
- Качества силиконовой массы.
- Влажности воздуха.

Толщина слоя силикона	Время воздействия очистителя
очень тонкий слой	мин. 15 мин.
1 мм	макс. 5 часов
2 мм	ок. 5-7 часов
5 мм	ок. 12 часов

ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ ОЧИСТИТЕЛЯ МОНТАЖНОЙ ПЕНЫ



Для удаления незатвердевшей пены с поверхности надо:

- Надеть колпачок-разбрызгиватель на клапан.
- Распылить очиститель на поверхность до полного удаления пятен пены.

Для промывки монтажного пистолета необходимо:

- Снять давление внутри монтажного пистолета нажатием на курок.
- Навинтить пистолет на баллон.
- Открыть регулировочный винт на пистолете и, нажимая на курок до упора, пропустить очиститель через пистолет 3 раза в течение 5-ти секунд.
- Закрывать регулировочный винт и аккуратно снять пистолет с баллона с очистителем. Баллон очистителя можно также держать прикрепленным к баллону до следующего применения.

ПИСТОЛЕТЫ ДЛЯ МОНТАЖНОЙ ПЕНЫ И ГЕРМЕТИКОВ

Пистолет для монтажной пены позволяет регулировать напор пены, обеспечивая аккуратное и чистое ее нанесение в зависимости от ширины и глубины заделываемого шва.

ВАЖНО!

- При ежедневном использовании баллон с пеной необходимо оставить прикрепленным к пистолету.
- При более длительном перерыве пистолет следует промыть очистителем.



Подходит ко всем пистолетам



FOME PRO	
FOME PRO Foam Cleaner	
Наполнение	500 мл
Описание	Очиститель монтажной пены
Область применения	Очистка монтажного пистолета и удаление пятен незатвердевшей монтажной пены с поверхностей

cyclone	
CYCLONE Foam Cleaner	CYCLONE Silicone Cleaner
415 мл	100 мл
Очиститель монтажной пены	Средство для устранения остатков старого силикона и плесени с поверхности силикона. Можно применить как растворитель или смывку.
Очистка монтажного пистолета и удаление пятен незатвердевшей монтажной пены с поверхностей	На строительстве, в мастерской, на складе, в гараже, в автомобиле, в офисе и дома



С помощью специального клапана при работе обеспечивается оптимальный расход пены.



FOME PRO	
Пистолет FOME PRO для монтажной пены	Пистолет-выжиматель FOME PRO для герметиков
Корпус	Металлический с пластиковой полый эргономической рукояткой
Особенности конструкции	Клапан-адаптер с тефлоновым покрытием; шарик клапана тефлоновый; курок металлический. Разборный.

cyclone ACCESSORIES		P plus
Пистолет CYCLONE для монтажной пены	Пистолет-выжиматель CYCLONE для герметиков	Пистолет P plus для монтажной пены
Корпус	Цельнометаллический	Металлический, скелетный
Особенности конструкции	Клапан-адаптер металлический; шарик клапана из нержавеющей стали; курок металлический; регулировочный винт из бронзы.	Устойчив к растяжениям и механическим нагрузкам при нанесении герметика

СИЛИКОНЫ

СИЛИКОНОВЫЕ ГЕРМЕТИКИ отвердевают под действием паров воды воздуха. Применяются для герметизации всех видов швов и стыков, когда нужна изоляция от внешних воздействий, высокая влагостойкость, прочность и эластичность.



РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ СИЛИКОНОВ

- Рекомендуется
- Отличная адгезия без грунтовки
- Хорошая адгезия
- Не рекомендуется

FOME PRO Neutral Silicon 302N
 FOME PRO Acetat Silicon 102E
 FOME PRO Silicon Aquarium
 CYCLONE Silicone 12
 P PLUS Silicone

ТИП ШВА	●	■	■	■	■
Подвижный (деформационный) шов	●	●	●	●	●
Шов снаружи здания	●	●	●	●	●
Шов внутри здания	●	●	●	●	●
Окрашиваемый шов	■	■	■	■	■
ТИП ПОВЕРХНОСТИ					
ПОРИСТЫЕ					
Бетон	■	■	■	■	■
Штукатурка	■	■	■	■	■
Кирпичная кладка	■	■	■	■	■
Гипсокартон	■	■	■	■	■
Древесина	■	■	■	■	■
Керамика неглазурованная	■	■	■	■	■
Керамическая плитка (оборотная сторона)	■	■	■	■	■
Меламин (оборотная сторона)	■	■	■	■	■
НЕПОРИСТЫЕ					
Стекло	■	■	■	■	■
Акриловое стекло	■	■	■	■	■
Стекло поликарбонат	■	■	■	■	■
Твердый ПВХ	■	■	■	■	■
Полиэфир, GKF	■	■	■	■	■
Эмаль	■	■	■	■	■
Керамика глянцевая	■	■	■	■	■
Керамическая плитка (лицевая сторона)	■	■	■	■	■
Сталь	■	■	■	■	■
Сталь оцинкованная	■	■	■	■	■
Жесть оцинкованная	■	■	■	■	■
Алюминий	■	■	■	■	■
Алюминий анодированный	■	■	■	■	■
Латунь	■	■	■	■	■
Бронза, медь	■	■	■	■	■
Меламин (лицевая сторона)	■	■	■	■	■
ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ					
Остекление, витрины	●	●	●	●	●
Кухни и ванные	●	●	●	●	●
Аквариумы	●	●	●	●	●
Столярные работы	●	●	●	●	●



	FOME PRO			cyclone		P plus
	FOME PRO Neutral Silicon 302N	FOME PRO Silicon Aquarium	FOME PRO Acetat Silicon 102E	CYCLONE Silicone 12	CYCLONE Silicone	PPLUS Silicone
Цвет	Прозрачный Белый	Прозрачный	Прозрачный Коричневый Белый Серый Черный Светло-серый	Прозрачный Белый	Прозрачный Белый	Прозрачный Белый
Наполнение	310 мл			280 мл	50 мл	260 мл
Описание	Санитарный силиконовый герметик нейтрального отвердевания	Специальный высококачественный силиконовый герметик ацетатного отвердевания	Универсальный силиконовый герметик ацетатного отвердевания	Универсальная клеевая и герметизирующая масса на базе ацетатного силикона	Санитарный силиконовый герметик ацетатного отвердевания	Универсальный силиконовый герметик ацетатного отвердевания
Область применения	Внутренние и наружные работы по герметизации и уплотнению швов пористых и непористых материалов. Применим в санитарных помещениях.	Производство и герметизация стекольных витрин; рамных и безрамных терриумов и аквариумов до 1000л.	Внутренние и наружные работы по склеиванию, герметизации и уплотнению непористых поверхностей. Применим во влажных помещениях.	Уплотнение и склеивание в быту и ремеслах. Применим во влажных помещениях.	Внутренние и наружные работы по изоляции и герметизации стыков, заполнение щелей и швов в санитарных помещениях	Изоляция электрического оборудования, склеивание стекла и керамики в быту и ремеслах
Наличие антигрибковых добавок	Содержит	Не содержит	Содержит	Содержит		Содержит
Тип шва	эластичный					
Время образования поверхностной пленки*	5 - 20 мин.	5 мин.	10 - 30 мин.	8 мин.	15 - 25 мин.	15 - 30 мин.
Скорость отвердевания*	2,0 мм / 24 ч					
Допустимая деформация	±25 %					
Способность восстанавливаться (EN 27389)	98 %	95 %	98 %	нет данных		нет данных
Усадка (ISO 10563)	< 10 %	< 5 %	< 10 %	< 15 %	нет данных	< 20 %
Термостойкость	от -40° С до +150° С	от -50° С до +180° С	от -40° С до +150° С	от -30° С до +120° С	от -40° С до +120° С	от -40° С до +100° С
Температура применения	от + 5° С до + 40° С					

* при температуре 23° С и влажности воздуха 50 %

АКРИЛЫ

АКРИЛОВЫЕ НАПОЛНИТЕЛИ - водяные дисперсии полиакрилатов, отвердевающие при испарении находящейся в их составе воды. Применяются для шпаклевания трещин и швов в стенах с небольшой деформацией. Окрашиваемы. Не применимы в местах, где ожидается длительное воздействие воды.



РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ АКРИЛОВ

- Рекомендуется
- Адгезия без грунта
- Адгезию на пористых поверхностях усиливает грунтовка (1 часть акрила + 2 части воды)
- Необходимо защитить от длительного воздействия воды
- Не рекомендуется

FOME PRO Acryl 202
 FOME PRO Silacryl 122
 CYCLONE Acryl 22
 P PLUS Acryl

СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ШОВ				
Шов снаружи здания				
Шов внутри здания				
Окрашиваемый шов (краски дисперсионные)				
Трещины и щели				
ТИП ПОВЕРХНОСТИ				
Бетон				
Штукатурка				
Кирпичная кладка				
Гипсокартон				
Дерево				
Керамическая плитка (оборотная сторона)				
Природный камень, мрамор				
Твердый ПВХ				
Керамика, керамическая плитка				
Полистирол				
Алюминий (анодированный)				
Стекло				
Битумные поверхности				
ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ				
Остекление				
Кухни и ванны				
Стены				
Уплотнение подоконников, лестниц, потолков				
Столярные работы				
Аквариумы				
Кровля				



	FOME PRO		cyclone	P plus
	FOME PRO Acryl 202	FOME PRO Silacryl 122	CYCLONE Acryl 22	P PLUS Acryl
Цвет	Белый	Прозрачный Белый	Белый	Белый
Наполнение	310 мл		280 мл	260 мл
Описание	Высококачественный строительный акриловый уплотнитель для пористых материалов	Уплотнитель на основе полиакрилатов, обладающий некоторыми свойствами силиконов	Акриловый уплотнитель для пористых материалов	Акриловый уплотнитель для пористых материалов
Область применения	Внутренние и наружные ремонтно-отделочные работы, где на строительные элементы ожидаются средние деформационные воздействия	Внутренние и наружные работы по соединению строительных элементов; заполнение трещин в стенах; уплотнение в санитарных помещениях	Внутренние ремонтно-отделочные работы по уплотнению малоподвижных соединительных швов; заделка трещин	Внутренние работы по заполнению щелей и заделка трещин
Тип шва	эластично-пластичный	эластичный	пластично-эластичный	пластично-эластичный
Время образования поверхностной пленки*	5 мин.	25 мин. (белый) 45 мин. (прозрачный)	10 - 20 мин.	20 мин.
Скорость отвердевания*	2 мм / 24 ч		1 мм / 24 ч	1-2 мм / 24 ч
Допустимая деформация	±12,5 %		±6 %	для неподвижных швов
Твердость по Шору А (DIN 53505)	30	20±2 (ISO 868)	35	45 - 50
Термостойкость (после отвердения)	от -20° С до +75° С	от -20° С до +60° С	от -25° С до +80° С	от -10° С до +80° С
Температура применения	от + 5° С до + 40° С		от + 5° С до + 40° С	от + 5° С до + 40° С

* при температуре 23° С и влажности воздуха 50 %

ГЕРМЕТИКИ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ УПАКОВКЕ

ГЕРМЕТИКИ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ УПАКОВКЕ - фольгированных тубах по 600 мл - предназначены для больших объемов работ по герметизации и уплотнению швов различных конструкций и изделий. Для работы с такими герметиками необходимы специальные ручные или пневматические пистолеты.



СПЕЦИАЛЬНЫЕ ГЕРМЕТИКИ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ГЕРМЕТИКИ - это уплотнительные массы, обладающие определенными специфическими свойствами для выполнения конкретной задачи.

SYCLONE KAMIN 68

Жаростойкий герметик для ремонта каминов, печей, решеток и вентиляционных каналов

Специфические свойства:

- Устойчив к прямому воздействию огня
- Термостойкий до +1200° С
- Газонепроницаемый после застывания
- Не образует трещин
- Обладает хорошей адгезией к пористым и непористым поверхностям: металлу, кирпичу, цементу

SYCLONE BITUMEN 69

Уплотнитель для быстрого ремонта крыши

Специфические свойства:

- Быстро образует поверхностную пленку и обеспечивает уплотнение сразу
- Образует пласто-эластичный шов, который не разрывается при небольших деформациях
- Устойчив к воздействию дождя и мороза сразу после нанесения
- Не трескается от холода, возможно работать при температуре до -5° С
- Уплотняет влажные поверхности
- Водостойкий
- Пастообразная консистенция удобна при работе, не стекает с вертикальных поверхностей
- Термостойкость после застывания > +100° С
- Обладает хорошей адгезией к штукатурке, керамике, стали, алюминию, меди, латуни, различным кровельным покрытиям



	FOME PRO			
	FOME PRO Polyurethane PU 40	FOME PRO Silicon Neutral	FOME PRO Silicon Glass-Pak	FOME PRO Silicon Acetat
Цвет	Серый	Прозрачный	Черный	Прозрачный
Наполнение	600 мл			
Описание	Высокопрочный, быстро отвердевающий однокомпонентный полиуретановый герметик	Универсальный строительный силиконовый герметик нейтрального отвердевания	Стеклопакетный быстро отвердевающий силиконовый герметик нейтрального отвердевания	Строительный силиконовый герметик ацетатного отвердевания
Область применения	Внутренние и наружные работы по уплотнению строительных деформационных швов, вакуумных систем; склеивание строительных материалов и металла	Внутренние и наружные работы по герметизации швов пористых и непористых материалов в строительстве	Изготовление термоизоляционного стекла, вторичная герметизация стеклопакетов, уплотнение материалов, подвергающихся длительному воздействию УФ-лучей	Внутренние и наружные работы по уплотнению швов непористых материалов. Применим во влажных помещениях.
Тип шва	эластичный			
Время образования поверхностной пленки*	50 мин.	5 - 20 мин.	5 - 10 мин.	15 - 25 мин.
Время полного высыхания				
Скорость отвердевания*	2-3 мм/24 ч	2,0 мм/24 ч	4,0 мм/24 ч	2 мм/24 ч
Допустимая деформация	±20 %			нет данных
Способность восстанавливаться	не измерялось	98 %		> 90 %
Твердость по Шору А (ISO 868)	40 ± 5	15 - 25	20 - 30	14
Усадка (ISO 10563)	< 10 %			
Прочность на разрыв (EN 28339)	0,4 - 0,6 МПа	0,4 МПа	0,5 - 0,8 МПа	> 1,1 МПа (ISO 37 rod 1)
Термостойкость (после отвердения)	от -40° С до +80° С	от -40° С до +150° С	от -40° С до +180° С	от -40° С до +100° С
Температура применения	от +5° С до +35° С	от +5° С до +40° С	от +10° С до +40° С	от +5° С до +40° С
Паропроницаемость пленки, толщиной 2мм	-	15 г/м²/24 ч	-	-

cyclone	
CYCLONE Kamin 68	CYCLONE Bitumen 69
Черный	
280 мл	
Жаростойкая (до +1200° С) уплотнительная масса на основе жидкого стекла и каолина	Уплотнительная масса на основе битума с растворителями
Уплотнение термических швов и трещин в каминах, печах, дымоходах, вентиляционных установках	Быстрый ремонт трещин крыши и пола, заполнение малоподвижных соединительных швов, уплотнение соединений жести
неэластичный	пластично-эластичный
30 мин.	5 мин.
24 - 96**	

* при температуре 23° С и влажности воздуха 50 %

** зависит от температуры и глубины шва

≤ 1200° С	> +100° С
от +5° С до +30° С	от -5° С до +60° С

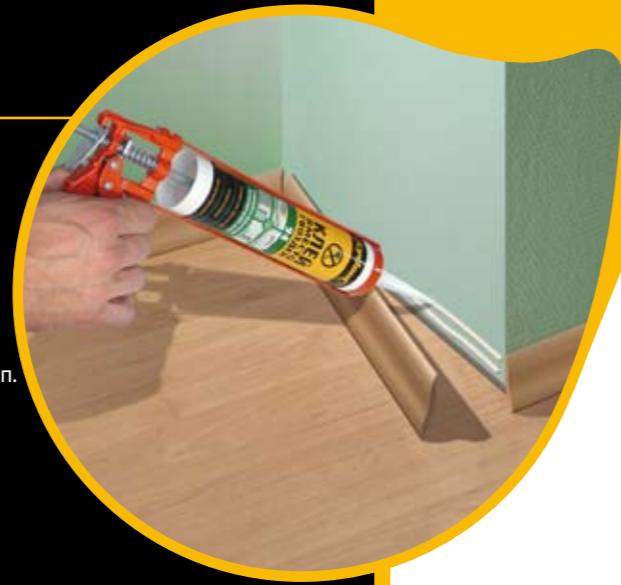
КЛЕИ

СУСЛОНЕ Н-44 НОВИНКА!

Клей – Сварка для стыков линолеума и пластиков

Рекомендуется для:

- Сплавления швов покрытий пола, плинтусов и стен из ПВХ
- Упрочнения швов текстильных покрытий на основе ПВХ
- Склеивания (сплавления) труб, коленчатых соединений, кольцевых уплотнителей, профилей дверных и оконных рам и т.п.
- Можно применять для склеивания и других пластиков: акрил-бутадиен-стирола (АБС), жесткого полистирола, полиуретана и т. п.



Экологический, безвредный для здоровья



РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ КЛЕЕВ

- Рекомендуется
- Очень хорошая адгезия
- Хорошая адгезия / можно применять
- Тестирование не производилось
- Слабая адгезия / не рекомендуется

FOME PRO Liquid Gum U1
 СУСЛОНЕ Клей вместо гвоздей 91
 СУСЛОНЕ Клей вместо гвоздей 99
 СУСЛОНЕ Клей вместо гвоздей 93
 СУСЛОНЕ Клей вместо гвоздей 94

ТИП ПОВЕРХНОСТИ	1	2	3	4	5
ПОРИСТЫЕ					
Бетон	■	■	■	■	■
Штукатурка	■	■	■	■	■
Кирпичная кладка	■	■	■	■	■
Гипсокартон	■	■	■	■	■
Дерево, плиты MDF	■	■	■	■	■
Керамика неглазурованная	■	■	■	■	■
Керамическая плитка (оборотная сторона)	■	■	■	■	■
Полистирол, панели	■	■	■	■	■
Природный камень	■	■	■	■	■
НЕПОРИСТЫЕ					
Стекло, зеркала	■	■	■	■	■
Акриловое стекло	■	■	■	■	■
Стекло поликарбонат	■	■	■	■	■
Твердый ПВХ	■	■	■	■	■
Металлы	■	■	■	■	■
Алюминий	■	■	■	■	■
Керамика глянцевая	■	■	■	■	■
Керамическая плитка (лицевая сторона)	■	■	■	■	■
ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ					
Остекление	●	●	●	●	●
Кухни и ванные	●	●	●	●	●
Вентиляционные трубы	●	●	●	●	●
Столярные работы	●	●	●	●	●
Кровля	●	●	●	●	●
Автомобили, кемперы	●	●	●	●	●
Моторы, насосы	●	●	●	●	●
Кораблестроение	●	●	●	●	●
Панели, молдинги	●	●	●	●	●
Декоративные элементы из гипса	●	●	●	●	●

FOME PRO	
FOME PRO Liquid Gum U1 (жидкая резина)	
Цвет	<input type="checkbox"/> Прозрачный <input type="checkbox"/> Белый
Наполнение	290 мл и 80 мл
Описание	Универсальный клей и герметик; частично замещает традиционные средства крепления
Основа	MS-Polymer®
Область применения	Эластичная герметизация соединений и швов; склеивание металлических элементов и конструкций внутри и снаружи помещений
Тип шва	эластичный, водостойкий
Температура применения	от +5°С до +40°С
Термостойкость (после отверждения)	от -40°С до +90°С
Рабочее время*	10 мин.
Допустимая деформация	±25 %
Скорость отвердевания**	2,0 мм / 24 ч
Твердость по Шору А (DIN 53505)	60 -белый 38 - прозрачный
Сила склеивания	
Стойкость к отрыву***	
Время полного высыхания	

cyclone FIXINGS					
КЛЕЙ ВМЕСТО ГВОЗДЕЙ 99	КЛЕЙ ВМЕСТО ГВОЗДЕЙ 94	КЛЕЙ ВМЕСТО ГВОЗДЕЙ 93	КЛЕЙ ВМЕСТО ГВОЗДЕЙ 92	КЛЕЙ ВМЕСТО ГВОЗДЕЙ 91	СУСЛОНЕ Н-44
	<input type="checkbox"/> Бежевый		<input type="checkbox"/> Белый	<input type="checkbox"/> Бежевый	<input type="checkbox"/> Прозрачный
280 мл					100 мл
Универсальный экстра сильный клей	Универсальный экологический клей	Специализированный клей для зеркал	Клей для пенополистирола	Клей для отделочных элементов	Специальный клей-сварка для стыков линолеума и пластиков
Каучук (SBS)	Полиакрилаты	Каучук (SBS)	Полиакрилаты	Каучук (SBS)	Синтетическая смола и растворители
Внутренние и наружные работы по монтажу тяжелых изделий	Внутренние работы по приклеиванию изоляционных и декоративных материалов к пористым основаниям	Внутренние и наружные работы по приклеиванию зеркал и декоративных плиток, бордюров, панелей	Внутренние и наружные работы по приклеиванию изделий из легких материалов к пористым основаниям	Внутренние и наружные работы по приклеиванию легких конструкций	Сплавление швов покрытий пола на основе ПВХ и изделий из ПВХ, других пластиков
эластичный, водостойкий	эластопластичный, отвердевший устойчивый к кратковременному воздействию воды	эластичный, водостойкий	пласто-эластичный, отвердевший устойчивый к кратковременному воздействию воды	эластичный, водостойкий	эластичный
от +10°С до +30°С					
от -20°С до +60°С	от -20°С до +80°С	от -20°С до +60°С	от -20°С до +80°С	от -20°С до +60°С	удовлетворяет эксплуатационным температурам деталей из ПВХ
10 - 20 мин.	10 - 15 мин.	10 - 20 мин.	10 - 15 мин.		5 - 10 мин.
* время, которым вы располагаете для приклеивания/укладки материалов.					
** при температуре 23°С и влажности воздуха 50 %					
*** после полного затвердевания через 24 ч					
> 1,5 МПа	> 1,4 МПа	> 1,2 МПа	> 1,3 МПа	-	
					4,5 Н/мм²
мин. 24 часа	мин. 48 часа	мин. 72 часа	мин. 48 часа	мин. 24 часа	

РЕЗИНОВЫЕ УПЛОТНИТЕЛИ

САМОКЛЕЯЩИЕСЯ РЕЗИНОВЫЕ УПЛОТНИТЕЛИ

из мягкой пористой резины EPDM (синтетический каучук этилен-пропиленовый) для окон и дверей защищают помещение от ветра, холода, влаги, шума, пыли, пыльцы, насекомых, выхлопных газов и жары.



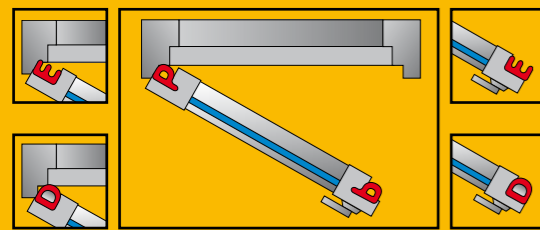
ВЫБОР ПОДХОДЯЩЕГО УПЛОТНИТЕЛЯ

Размер щели зависит от типа окна. В современных окнах щели обычно бывают меньшего размера, чем в старых. Положив между рамой и створкой кусок пластилина и измерив его толщину после открытия окна, можно узнать размер щели.

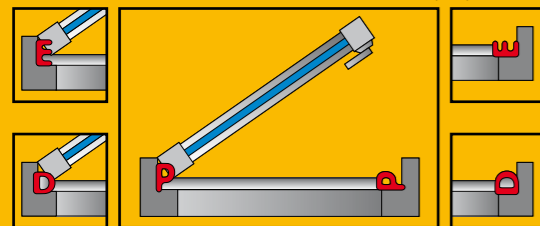
УСТАНОВКА УПЛОТНИТЕЛЯ

Важно профиль уплотнителя правильно приклеить, чтобы давление на него оказывалось сверху, а не сбоку. Углы также должны быть хорошо уплотнены.

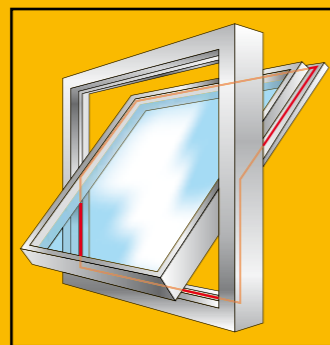
Окно или двери, открывающиеся внутрь



Окно или двери, открывающиеся наружу



Окно, открывающееся по центральной оси



7
ЛЕТ

Гарантия эластичности резинового материала



	CYCLONE Самоклеющийся уплотнитель			CYCLONE Самоклеющийся уплотнитель промышленный		
Описание	Уплотнение окон и дверей			Уплотнение гаражных ворот и промышленных конструкций		
Материал	EPDM					
Профиль	D	P	E	D		
Цвет	<div style="display: flex; gap: 5px;"> Белый Коричневый Черный </div>			<div style="display: flex; gap: 5px;"> Белый Черный </div>		<div style="display: flex; gap: 5px;"> Черный </div>
Размер профиля	9,0 мм x (7,5 - 8,0) мм	9,0 мм x 5,5 мм	9,0 мм x 4,0 мм	12 мм x 10 мм	14 мм x 12 мм	21 мм x 15 мм
В бобине	2 x 50 м = 100 м	2 x 50 м = 100 м	2 x 75 м = 150 м	2 x 25 м = 50 м	2 x 20 м = 40 м	50 м
Размер уплотняемой щели	(3,0 - 7,0) мм	(3,0 - 5,0) мм	(2,0 - 3,5) мм	не определяется		
Плотность резинового материала	300 ± 50 г/дм ³			250÷350 ± 50 г/дм ³		350÷500 ± 50 г/дм ³
Сцепление клея с резиной / с эмалью	8 Н/см / 8 Н/см			10 Н/см / 10 Н/см		
Термоустойчивость	от -40° С до +65° С					
Водопроницаемость*	< 3 %					
Остаточная деформация, 70°С / 24 ч	max 75 %			max 50 %		

* при температуре 21° С ± 2° С

ВАЖНО!

- На свежеекрашенные поверхности окон и дверей уплотнитель можно наклеивать только после полного их высыхания.
- Уплотнитель наклеивается на смонтированные окна и двери.
- Соединяя ленты уплотнителя, не оставляйте промежутков.
- Если профиль слишком большой:
 - а) будет сложно закрыть окно
 - б) ухудшится изоляция (зажмется воздушный канал, который улучшает уплотняющие свойства и сокращает сопротивление на прижим).
- Если профиль слишком маленький:
 - а) щель не будет достаточно уплотнена;
 - б) теплый воздух будет выходить через щель.

ОДНОСТОРОННИЕ КЛЕЙКИЕ ЛЕНТЫ

БОРДЮРНАЯ ЛЕНТА

надежно герметизирует самые уязвимые для протечек места в ванной комнате и кухне: стыки между ванной и стеной, ванной и полом, стеной и туалетным столиком, стеной и раковиной, стенами душевых кабин и т.п..

Запатентованные преимущества Бордюрной ленты FOME PRO



Эластичные и мягкие края отлично прилегают к изгибам поверхностей.



Спец. материал позволяет согнуть ленту до 77° и лучше приклеить к поверхностям.

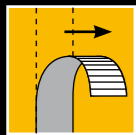


Спец. конструкция нейтрализует силу, стремящуюся восстановить изначальную плоскую форму ленты.

МАЛЯРНАЯ ЛЕНТА

широко применяется для работ внутри помещений. В основном используется для ограничения зоны окрашивания, заклеивания щелей в окнах в отопительного сезона, для мелких домашних работ (ремонт книг, карт, плакатов).

СВОЙСТВА



Легко удаляется с поверхности, не оставляя следов



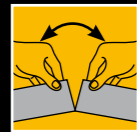
АРМИРОВАННАЯ КЛЕЙКАЯ ЛЕНТА

пригодна для использования в самых различных целях: в строительной и автомобильной промышленности, в быту и на садовых участках.

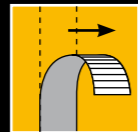
СВОЙСТВА



Высокая клейкость и прочность



Легко и ровно разрывается руками



Удаляется с поверхности, не оставляя следов

СИГНАЛЬНЫЕ ЛЕНТЫ

СИГНАЛЬНЫЕ ЛЕНТЫ извещают нас об опасности, предотвращая несчастные случаи. Они используются для ограждения различных видов наружных работ и мероприятий временного характера: ремонтных или аварийных участков дорог, строек, открытых траншей, спортивных мероприятий, ремонтных работ на коммуникациях и на других опасных участках. Ленты изготовлены на основе полипропиленовой пленки, без клеевого слоя.



Устойчива к появлению плесневого грибка



FOME PRO	
Бордюрная лента для ванных комнат 719 FOME PRO	Бордюрная лента для ванных комнат 730 FOME PRO
Цвет	Белый
Размер в рулоне	(19 x 19) мм x 3,35 м
Общая толщина ленты	1200 мкм

cyclone ACCESSORIES	
Бордюрная лента для ванных комнат и кухни CYCLONE	
Цвет	Белый
Размер в рулоне	(31 x 31) мм x 3,20 м
Общая толщина ленты	1200 мкм



cyclone ACCESSORIES			
Малярная лента CYCLONE		Армированная клейкая лента CYCLONE	
Цвет	Белый		Серый
Размер	19 мм x 25 м	19 мм x 45 м	50 мм x 5 м
	25 мм x 25 м	25 мм x 45 м	50 мм x 10 м
	30 мм x 25 м	30 мм x 45 м	50 мм x 25 м
	38 мм x 25 м	38 мм x 45 м	50 мм x 50 м
	48 мм x 25 м	48 мм x 45 м	-
Толщина бумажной ленты / пленки	53 г/м ²		80 мкм
Клеевой слой	20 г/м ²		45 г/м ²
Клейкость к стали *	10,5 Н/25 мм		17,4 Н/25 мм
Удлинение при разрыве**	110 ± 5 %		170 ± 5 %
Термоустойчивость	до +60° С		
Оптимальная температура применения	+20° С до +30° С		

cyclone ACCESSORIES	
Предостерегающая STOP лента CYCLONE	Барьерная лента CYCLONE
Желтая с надписью	Красно-белая
75 мм x 100 м	
30 мкм	

* нагрузка при отрывании приклеенной ленты от поверхности под углом 180°

** тестирован образец ленты длиной 200 мм при 23° С и RH 50 %

СТЕКЛОТКАНЕВЫЕ ЛЕНТЫ И СЕТКИ

СТЕКЛОТКАНЕВЫЕ ЛЕНТЫ И СЕТКИ предназначены для защиты поверхностей от образования трещин. При этом заметно улучшают механическую прочность покрытия, амортизируют нагрузки, связанные с изменениями температуры и влажности.

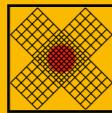
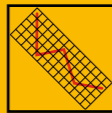


ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

СТЕКЛОТКАНЕВАЯ ЛЕНТА



■ Проклейка стыков гипсокартона и мест примыкания дверных и оконных коробок к стенам; укрепление стыков потолков со стенами



■ Маскировка и исправление дефектов штукатурки

СТЕКЛОТКАНЕВЫЕ СЕТКИ



2 мм × 2 мм

■ Шпаклевочные работы

■ Армирование трещин на потолках и стенах



5 мм × 5 мм

■ Штукатурные работы

■ Армирование наливных полов до 30 мм

■ Армирование гидроизоляции

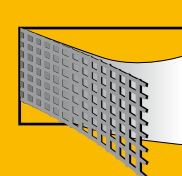
ДВУХСТОРОННИЕ КЛЕЙКИЕ ЛЕНТЫ

ДВУХСТОРОННИЕ КЛЕЙКИЕ ЛЕНТЫ

хорошо прилипают к поверхностям, соединяют все материалы, включая и "проблемные" (полипропилен и полиэтилен). Позволяют быстро производить монтаж. Широко применяются при ремонтных, отделочных и монтажных работах.

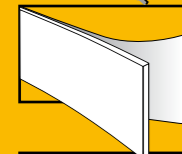
СВОЙСТВА:

- прочность соединения не уступает прочности механического крепления,
- линия соединения незаметная,
- поверхность материалов не повреждается.



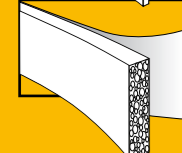
ТКАНЕВАЯ

■ Покрыта устойчивым к сдвигу термоклеем. Лента гибкая и мягкая, можно применять на шероховатых и неровных поверхностях.



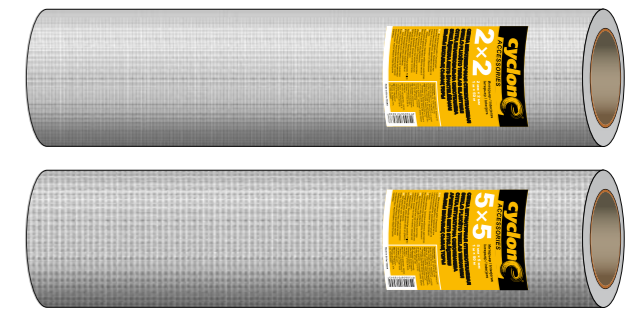
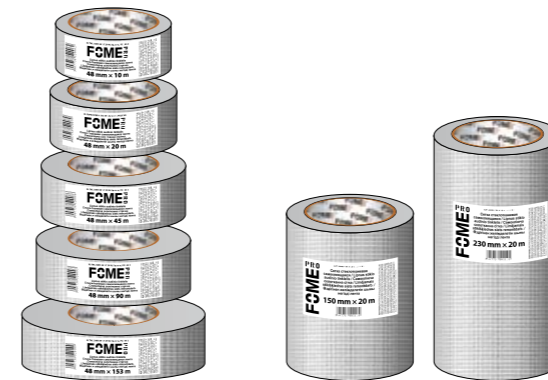
ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ

■ Жесткое склеивание твердых поверхностей. Рекомендуется для приклеивания напольных и ковровых покрытий.



МОНТАЖНАЯ

■ Крепление легких изделий практически на любых поверхностях: шершавых, неровных и вертикальных



FOME PRO

Стеклотканевая самоклеящаяся лента FOME PRO

Предназначение	внутренние армировочные работы						
Размер	48 мм x 10 м	48 мм x 20 м	48 мм x 45 м	48 мм x 90 м	48 мм x 153 м	150 мм x 20 м	230 мм x 20 м
Размер ячейки	2,5 мм x 2,5 мм						
Масса	50 ± 8 г/м ²						
Температура применения	от +10°С до +30°С						



cyclone ACCESSORIES

* нагрузка при отрывании приклеенной ленты от поверхности под углом 180°

	Тканевая клейкая лента CYCLONE			Полипропиленовая клейкая лента CYCLONE		Монтажная клейкая лента (пеновая) CYCLONE	
Размер	50 мм x 5 м	50 мм x 10 м	50 мм x 25 м	48 мм x 5 м	48 мм x 25 м	19 мм x 5 м	25 мм x 5 м
Основа	хлопчатобумажная ткань			полипропиленовая пленка		вспененный полиэтилен	
Цвет				Желтый		Белый	
Толщина ленты	150 мкм			135 мкм		1000 мкм	
Клеевой слой	22 г/м ²			35 г/м ²		не указывается	
Клейкость к стали*				16,8 Н / 25 мм		не указывается	
Удлинение при разрыве				140 ± 5 %		> 50 %	
Термоустойчивость				до +60°С		не указывается	

АЭРОЗОЛЬНЫЕ КРАСКИ, ПОКРЫТИЯ И ЛАКИ

Все аэрозоли безопасны для здоровья и окружающей среды: не содержат соединений свинца и хрома, при использовании не разрушают озоновый слой.



GROUND ANTI-RUST

Защищает от коррозии и является грунтовкой поверхностей внутри и снаружи помещений перед нанесением декоративной краски.

ПОВЕРХНОСТИ. Для стальных и чугунных поверхностей - защита от коррозии; для других - грунтовка.

СВОЙСТВА:

- быстро высыхает
- устойчива к воздействию атмосферных факторов
- водоустойчива

ОСНОВА. Модифицированная алкидная смола.

THERMAL ENAMEL

Защищает поверхности внутри и снаружи помещений от воздействия высокой температуры.

ПОВЕРХНОСТИ. Разные.

СВОЙСТВА. Быстро высыхает.

ОСНОВА. Силиконовые смолы.

CERAMICS HIGH-GLOSS COATING

Предназначена для покраски и устранения дефектов керамических и эмалевых поверхностей; для декоративной покраски внутри и снаружи помещений.

ПОВЕРХНОСТИ. Разные.

СВОЙСТВА. Образует твердую, блестящую пленку, стойкую к воздействию солнечных лучей, дождя, образованию трещин, царапин и отслаиванию.

ОСНОВА. Модифицированная алкидная смола.

UNIVERSAL ENAMEL

Предназначена для декоративной покраски поверхностей внутри и снаружи помещений.

ПОВЕРХНОСТИ. Разные.

СВОЙСТВА:

- быстро высыхает
- обладает высоким блеском
- стойкая к воздействию солнечных лучей, дождя

ОСНОВА. Акриловая смола: 01 бесцветный лак, 19 медь металлик, 20 золото металлик; все другие краски - модифицированная алкидная смола.

CHROME ACRYLIC LACQUER

Предназначена для декоративного покрытия поверхностей металлическим блеском внутри помещений.

ПОВЕРХНОСТИ. Металлические, деревянные, стеклянные, пластмассовые и др.

СВОЙСТВА. Быстро высыхает.

ОСНОВА. Акриловая смола.

FLUORESCENT PAINT

Предназначена для маркировки информационных и предупредительных знаков; для декоративной покраски внутри и снаружи помещений.

ПОВЕРХНОСТИ. Разные.

СВОЙСТВА. Быстро высыхает.

ОСНОВА. Акриловая смола.



НОВИНКА!



	cyclone COLOR						
	GROUND Anti-Rust	THERMAL Enamel	CERAMICS High-Gloss Coating	UNIVERSAL Enamel	CHROME Acrylic Lacquer	FLUORESCENT Paint	
Описание	Антикоррозийная грунтовка	Жаростойкая эмаль	Покрытие для керамики	Декоративная краска	Металлический лак	Светоотражающая краска	
Цвет / № по RAL	белый 9003 красный 3009 серый 7040 черный 9011	алюминиевый матовый 9006 белый матовый 9003 черный 9011	белый гляцевый 9003	01 бесцветный лак 02 белый гляцевый 9003 03 белый матовый 9003 04 черный гляцевый 9017 05 черный матовый 9011 06 светло-серый 7046 07 серый 7024 08 бежевый 1001 09 светло-коричневый 10 коричневый 8016 13 оранжевый 2004 15 шоколадный 8017 16 коричнево-красный 3011 17 серо-коричневый 8019 19 медь металлик 20 золото металлик 22 темно-красный 3005	23 вишневый 3004 24 красный 3002 25 красный светлый 3020 26 розовый 3017 27 фиолетовый 4008 29 бирюзовый 5021 30 светло-голубой 5012 31 синий 5010 32 темно-синий 5002 33 чернильный 5022 34 темно-зеленый 6009 35 зеленый 36 светло-зеленый 37 салатный 38 цвет дыни 1028 39 желтый 1018 40 светло-желтый 1003	золото медь	желтый зеленый красный оранжевый синий
Наполнение	400 мл						
Время высыхания при 20° С	~10 мин.	~30 мин.	~4 ч	~20 мин.	~7 мин.	~20 мин.	
Теоретический расход из упаковки	1,5 м ² , в один слой толщиной 25 мкм	2 м ² , в один слой толщиной 15 мкм		2 м ² , в один слой толщиной 25 мкм	2 м ² , в один слой толщиной 15 мкм	2 м ² , в один слой толщиной 30 мкм	
Рекомендуемое к-во слоев	2 - 3	1 - 2	2 - 3 с интервалом 1 ч или потом после 72 ч	2 - 3*	1 - 2	2 - 4*	
Термоустойчивость	до +110° С	до +350° С (белый) до +400° С (черный) до +600° С (алюмин.)					

* Перед окрашиванием поверхность надо покрыть грунтовочной краской белого цвета GROUND Anti-Rust

ПИСТОЛЕТНАЯ ПЕНА

	Выход* при свободном расширении	Наполнение	Емкость баллона	Вес баллона	Баркод, шт.	В коробке, шт.	Баркод коробки	На поддоне, шт.	Срок использования	Условия хранения
FOME PRO Premium FIRE BLOCK GUN FOAM	до 45 л	750 мл	1000 мл	0,954	7611445000345	12	7611445000369	840	18 месяцев	В ненарушенной упаковке в сухом помещении при температуре от +5° С до +25° С.
FOME PRO Pistol Foam				0,886	4779027530130		4779027530406			В ненарушенной упаковке в сухом помещении при температуре от +10° С до +30° С (короткий промежуток времени можно хранить при температуре до -5° С).
FOME PRO Winter Pistol Foam				0,882	4779027530147		4779027530413			В ненарушенной упаковке в сухом помещении при температуре от +5° С до +25° С.
CYCLONE MEGA PROFIL				0,937	4779027530307		4779027530468			В ненарушенной упаковке в сухом помещении при температуре от +5° С до +25° С. При перевозе морозостойкая до -15° С.
CYCLONE PROFIL				0,841	4779027530291		4779027530451			В ненарушенной упаковке в сухом помещении при температуре от +0° С до +25° С.
Pplus Pistol Foam MEGA				0,926	4779027532479		4779027532486			В ненарушенной упаковке в сухом помещении при температуре от +5° С до +25° С. При перевозе морозостойкая до -15° С.
Pplus Pistol Foam				0,662	4779027531052		4779027531069			

МОНТАЖНАЯ ПЕНА

	Выход* при свободном расширении	Наполнение	Емкость баллона	Вес баллона	Баркод, шт.	В коробке, шт.	Баркод коробки	На поддоне, шт.	Срок использования	Условия хранения			
FOME PRO Premium POLYURETHANE MOUNTING FOAM	до 40 л	750 мл	1000 мл	0,900	7611445000079	12	7611445000086	720	24 месяца	В ненарушенной упаковке в сухом помещении при температуре от +5° С до +25° С.			
FOME PRO Mounting Foam	до 45 л			0,878	4779027530161		4779027530437	840	18 месяцев	840	18 месяцев	В ненарушенной упаковке в сухом помещении при температуре от +10° С до +30° С (короткий промежуток времени можно хранить при температуре до -5° С).	
FOME PRO WINTER Mounting Foam				0,866	4779027530178		4779027530444						
CYCLONE UNIVERSAL	до 40 л			650 г	0,793		4779027530314	4779027530475	12	1008	18 месяцев	18 месяцев	В ненарушенной упаковке в сухом помещении при температуре от +5° С до +25° С. При перевозе морозостойкая до -15° С.
	до 19 л			340 г	650 мл		0,452	4779027530321					4779027530482
	до 11 л			190 г	520 мл		0,296	4779027530338					4779027530499
Liquid PENOPLAST	до 40 л			600 г	0,830		7611445000017	7604500056012	720	24 месяца	24 месяца	В ненарушенной упаковке в сухом помещении при температуре от +5° С до +25° С.	
PPlus	до 36 л	460 г	0,613	4750696020863	4750696021204	1008	18 месяцев	18 месяцев	В ненарушенной упаковке в сухом помещении при температуре от +5° С до +25° С. При перевозе морозостойкая до -15° С.				
RX-34	до 34 л	360 г	0,500	4779027532936	4779027532943				В ненарушенной упаковке в сухом помещении при температуре от +10° С до +30° С (короткий промежуток времени можно хранить при температуре до -5° С).				

ОЧИСТИТЕЛИ

	Емкость баллона	Наполнение	Баркод, шт.	В коробке, шт.	Баркод коробки	На поддоне, шт.	Срок использования	Условия хранения
FOME PRO Foam Cleaner	650 мл	500 мл	4779027530154	16	4779027530420	1152	18 месяцев	В ненарушенной упаковке при температуре от -5° С до +25° С.
CYCLONE Foam Cleaner		415 мл	4607134270291	16	нету			
CYCLONE Silicone Cleaner	100 мл	100 мл	4779027532493	24	4779027532509	2304	24 месяца	В ненарушенной упаковке при температуре от +5° С до +25° С.

ПИСТОЛЕТЫ ДЛЯ МОНТАЖНОЙ ПЕНЫ И ГЕРМЕТИКОВ

	Баркод, шт.	В коробке, шт.	Баркод коробки	Срок использования	Условия хранения
Пистолет FOME PRO для монтажной пены	4779027532455	1	4779027532462	неограничен	В сухом помещении.
Пистолет CYCLONE для монтажной пены	4779027531151		4779027531168		
Пистолет P PLUS для монтажной пены	4779027531113		4779027531120		
Пистолет-выжиматель FOME PRO для герметиков	4779027531175		4779027531182		
Пистолет-выжиматель CYCLONE для герметиков	4779027531199	24	4779027531205		

СИЛИКОНЫ

	Цвет	Наполнение	Баркод, шт.	В коробке, шт.	Баркод коробки	На поддоне, шт.	Срок использования	Условия хранения
FOME PRO Acetat Silicon 102E	белый	310 мл	4779027530192	20	4779027530543	2160	18 месяцев	В ненарушенной упаковке в сухом помещении при температуре от +5° С до +25° С.
	прозрачный		4779027530208		4779027530550			
	черный		4779027530215	12	4779027530567	1560		
	коричневый		4779027530222		4779027530574			
	серый		4779027530239		4779027530581			
	светло-серый		4779027530246		4779027530598			
FOME PRO КлейГерметик	белый	70 мл	4779027530833	20	4779027530840	3600	18 месяцев	В ненарушенной упаковке в сухом помещении при температуре от +5° С до +25° С. При перевозе морозостойкий до -15° С.
	прозрачный		4779027530857		4779027530864			
FOME PRO Silicon Aquarium	прозрачный	310 мл	4779027532271	12	4779027532288	1248	18 месяцев	В ненарушенной упаковке в сухом помещении при температуре от +5° С до +25° С. При перевозе морозостойкий до -15° С.
FOME PRO Neutral Silicon 302N	белый		4779027530260		4779027530611			
CYCLONE Silicone 12	белый	280 мл	4779027530352	20	4779027530512	1200	18 месяцев	В ненарушенной упаковке в сухом помещении при температуре от +5° С до +25° С.
	прозрачный		4779027530369		4779027530529			
CYCLONE Silicone	белый	50 мл	4779027530994	24	4779027531007	3840	18 месяцев	В ненарушенной упаковке в сухом помещении при температуре от +5° С до +25° С.
	прозрачный		4779027531014		4779027531021			
P PLUS Silicone	белый	260 мл	4779027532653	20	4779027532660	2160	18 месяцев	В ненарушенной упаковке в сухом помещении при температуре от +5° С до +25° С.
	прозрачный		4779027532677		4779027532684			

АКРИЛЫ

	Цвет	Наполнение	Баркод, шт.	В коробке, шт.	Баркод коробки	На поддоне, шт.	Срок использования	Условия хранения
FOME PRO Acryl 202	белый	310 мл	4779027530284	20	4779027530635	1200	18 месяцев	В ненарушенной упаковке в сухом помещении при температуре от +5° С до +25° С. При перевозе морозостойкий до -15° С.
FOME PRO Silacryl 122	белый		4779027530642		4779027530659	2160	24 месяца	В ненарушенной упаковке в сухом помещении при температуре от +5° С до +25° С.
	прозрачный		4779027530666		4779027530673			
CYCLONE Acryl 22	белый	280 мл	4779027530376	20	4779027530536	1200	18 месяцев	
P PLUS Acryl	белый	260 мл	4779027532691	20	4779027532707	2160	18 месяцев	

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ГЕРМЕТИКИ

	Цвет	Наполнение	Баркод, шт.	В коробке, шт.	Баркод коробки	На поддоне, шт.	Срок использования	Условия хранения
CYCLONE KAMIN 68	черный	280 мл	4779027532295	12	4779027532301	1248	18 месяцев	В ненарушенной упаковке в сухом помещении при температуре от +5° С до +25° С.
CYCLONE Bitumen 69			4779027532332		4779027532349	1560		

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ГЕРМЕТИКИ

	Цвет	Наполнение	Баркод, шт.	В коробке, шт.	Баркод коробки	На поддоне, шт.	Срок использования	Условия хранения
FOME PRO Polyurethane PU 40	серый	600 мл	4779027530932	20	4779027530949	900	9 месяцев	В ненарушенной упаковке в сухом помещении при температуре от +5° С до + 25° С.
FOME PRO Silicon Neutral	прозрачный		4779027530956		4779027530963		18 месяцев	
FOME PRO Silicon Glass-Pak	черный		4779027530970		4779027530987			
FOME PRO Silicon Acetat	прозрачный		4779027531038	4779027531045	1000	12 месяцев		

КЛЕИ

	Цвет	Наполнение	Баркод, шт.	В коробке, шт.	Баркод коробки	На поддоне, шт.	Срок использования	Условия хранения	
FOME PRO LIQUID GUM U1	белый	290 мл	4779027530185	12	4779027530789	1248	18 месяцев	В ненарушенной упаковке в сухом помещении при температуре от +5° С до + 25° С. При перевозке морозостойкий до -15° С.	
	прозрачный		4779027530796		4779027530802				
	белый	80 мл	4779027530871		4779027530888				2592
CYCLONE КЛЕЙ ВМЕСТО ГВОЗДЕЙ 91	бежевый	280 мл	5901157640277	12	5901157640284	1728	18 месяцев	В ненарушенной упаковке при температуре от +5° С до +25° С.	
CYCLONE КЛЕЙ ВМЕСТО ГВОЗДЕЙ 92	белый		4779027532233		4779027532240			В ненарушенной упаковке при температуре от +5° С до +30° С. Морозостойкость: -20° С / 3 цикла (EN 1239).	
CYCLONE КЛЕЙ ВМЕСТО ГВОЗДЕЙ 93	бежевый		5901157640338		5901157640345			1728	В ненарушенной упаковке при температуре от +5° С до +25° С.
CYCLONE КЛЕЙ ВМЕСТО ГВОЗДЕЙ 94			5901157640314		5901157640321			В ненарушенной упаковке при температуре от +5° С до +30° С. Морозостойкость: -20° С / 3 цикла (EN 1239).	
CYCLONE КЛЕЙ ВМЕСТО ГВОЗДЕЙ 99			5901157640253		5901157640260			В ненарушенной упаковке при температуре от +5° С до +25° С.	
CYCLONE H-44	прозрачный		100 мл		4779027532257			4779027532264	1200

РЕЗИНОВЫЕ УПЛОТНИТЕЛИ

	Цвет	В бобине	Баркод, шт.	В коробке, м	Баркод коробки	На поддоне, м	Срок использования	Условия хранения
CYCLONE Самоклеящийся уплотнитель, D	белый	2 x 50 м = 100 м	5901729164699	600	35901729164683	13800	18 месяцев	Температура: от +5° С до +25° С; макс влажность - до 70 %.
	коричневый		5901729164682		35901729164690			
	черный		5901729000010		35901729000011			
CYCLONE Самоклеящийся уплотнитель, P	белый	2 x 75 м = 150 м	5901729164712	900	35901729164706	20700	18 месяцев	Беречь от прямого воздействия солнечных лучей.
	коричневый		5901729164705		35901729164713			
	черный		5901729000027		35901729000028			
CYCLONE Самоклеящийся уплотнитель, E	белый	2 x 25 м = 50 м	5901729000232	300	35901729000226	6900	18 месяцев	Беречь от прямого воздействия солнечных лучей.
	коричневый		5901729000225		35901729000233			
	черный		5901729000218		35901729000219			
CYCLONE Самоклеящийся уплотнитель, D, промышленный, 12x10	черный	2 x 20 м = 40 м	5901729000041	240	35901729000042	5520	18 месяцев	Беречь от прямого воздействия солнечных лучей.
	белый		5901729700705		35901729700706			
CYCLONE Самоклеящийся уплотнитель, D, промышленный, 14x12	черный	50 м	5901729194139	100	35901729194130	2000	18 месяцев	Беречь от прямого воздействия солнечных лучей.
	белый		5901729700712		35901729700713			
CYCLONE Самоклеящийся уплотнитель, D, промышленный, 21x15	черный	50 м	5901729700101	100	3590172700102	2000	18 месяцев	Беречь от прямого воздействия солнечных лучей.

ОДНОСТОРОННИЕ КЛЕЙКИЕ ЛЕНТЫ

	Цвет	Размер	Баркод, шт.	В коробке, шт.	Баркод коробки	На поддоне, шт.	Срок использования	Условия хранения
Бордюрная лента для ванн комнат 719 FOME PRO	белый	(19x19) мм x 3,35 м	7314233060414	12	7314233060411	600	мин.24 месяца	В ненарушенной упаковке при температуре +20° С - +25° С и макс влажности до 70%.
Бордюрная лента для ванн комнат 730 FOME PRO		(30x30) мм x 3,35 м	7314233060513	6	7314233060510	450	мин.18 месяцев	
Бордюрная лента для ванн комнат CYCLONE		(31x31) мм x 3,20 м	4779027532882	14	4779027532899	840	мин.18 месяцев	
Малярная лента CYCLONE	белый	19 мм x 45 м	4025648727986	48	нету	5760	18 месяцев	В ненарушенной упаковке в сухом месте при температуре +15° С - +25° С.
		25 мм x 45 м	4025648727993	36		4320		
		30 мм x 45 м	4025648728006	32		3840		
		38 мм x 45 м	4025648728013	24		2880		
		48 мм x 45 м	4025648728020			2520		
		19 мм x 25 м	4031163892535	48		5760		
		25 мм x 25 м	4031163895000	36		4320		
		30 мм x 25 м	4031163897394	32		3840		
38 мм x 25 м	4031163897080	24	2880					
48 мм x 25 м	4031163899619		2520					
Армированная клейкая лента CYCLONE	серый	50 мм x 5 м	4779027533018	24	2520	1440	18 месяцев	В ненарушенной упаковке в сухом месте при температуре +15° С - +25° С.
		50 мм x 10 м	4779027533025					
		50 мм x 25 м	4779027533032					
		50 мм x 50 м	4779027533049					

ДУХСТОРОННИЕ КЛЕЙКИЕ ЛЕНТЫ

	Цвет	Размер	Баркод, шт.	В коробке, шт.	Баркод коробки	На поддоне, шт.
Монтажная клейкая лента (пеновая) CYCLONE	белый	19 мм x 5 м	5907758500569	48	нету	5040
		25 мм x 5 м	5907758500576	36		3780
Тканевая клейкая лента CYCLONE	желтый	50 мм x 5 м	4779027532950	24	2520	18 месяцев
		50 мм x 10 м	4779027532967			
		50 мм x 25 м	4779027532974			
Полипропиленовая клейкая лента CYCLONE		48 мм x 5 м	4779027532981	24	2520	18 месяцев
		48 мм x 25 м	4779027533001			

КЛЕЙКИЕ СТЕКЛОТКАНЕВЫЕ ЛЕНТЫ И СЕТКИ

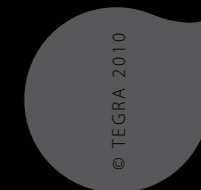
	Цвет	Размер	Баркод, шт.	В коробке, шт.	Баркод коробки	На поддоне, шт.	Срок использования	Условия хранения
Стеклотканевая самоклеящаяся лента FOME PRO	белый	48 мм x 10 м	5907758520062	72	нету	4032	12 месяцев	Хранить в сухих прохладных помещениях. Беречь от прямого воздействия солнечных лучей.
		48 мм x 20 м	5907758520079	60		3840		
		48 мм x 45 м	5907758520086	36		2016		
		48 мм x 90 м	5907758520093	24		1344		
		48 мм x 153 м	5907758520109	12		1008		
		150 мм x 20 м	5907758501184	24		1344		
		230 мм x 20 м	5907758501191	12		768		
Сетка штукатурная стеклотканевая, 5 x 5 CYCLONE		1 м x 50 м	4750696018945	6	84	не ограничен	Хранить в сухих помещениях. Допускается транспортировка и хранение при отрицательных температурах	
Сетка шпательная стеклотканевая, 2 x 2 CYCLONE		1 м x 50 м	4750696018938	12	180			

СИГНАЛЬНЫЕ ЛЕНТЫ

	Цвет	Размер	Баркод, шт.	В коробке, шт.	Баркод коробки	На поддоне, шт.
Предупреждающая STOP лента CYCLONE	желтый	75 мм x 100 м	4779027532639	48	4779027532646	2016
Барьерная лента CYCLONE	красно-белый		4779027532615		4779027532622	

АЭРОЗОЛЬНЫЕ КРАСКИ, ПОКРЫТИЯ И ЛАКИ

	Цвет	№ RAL	Баркод, шт.	В коробке, шт.	Баркод коробки	На поддоне, шт.	Срок использования	Условия хранения	
UNIVERSAL Enamel CYCLONE	01 Бесцветный Лак		4779027532219	12	4779027532226	1680	60 месяцев	Хранить в хорошо проветриваемом, сухом и прохладном помещении	
	02 Белый Глянцевый	9003	4779027531229		4779027531724				
	03 Белый Матовый	9003	4779027531236		4779027531731				
	04 Черный Глянцевый	9017	4779027531526		4779027532028				
	05 Черный Матовый	9011	4779027531533		4779027532035				
	06 Светло-Серый	7046	4779027531465		4779027531960				
	07 Серый	7024	4779027531472		4779027531977				
	08 Бежевый	1001	4779027531212		4779027531717				
	09 Светло-Коричневый		4779027531342		4779027531847				
	10 Коричневый	8016	4779027531359		4779027531854				
	13 Оранжевый	2004	4779027531410		4779027531915				
	15 Шоколадный	8017	4779027531557		4779027532059				
	16 Коричнево-красный	3011	4779027531564		4779027532066				
	17 Серо-Коричневый	8019	4779027531595		4779027532097				
	19 Медь Металлик		4779027531403		4779027531908				
	20 Золото Металлик		4779027531335		4779027531830				
	22 Темно-Красный	3005	4779027531571		4779027532073				
	23 Вишневый	3004	4779027531267		4779027531762				
	24 Красный	3002	4779027531380		4779027531885				
	25 Красный Светлый	3020	4779027531373		4779027531878				
	26 Розовый	3017	4779027531434		4779027531939				
	27 Фиолетовый	4008	4779027531502		4779027532004				
	29 Бирюзовый	5021	4779027531243		4779027531748				
	30 Светло-Голубой	5012	4779027531489		4779027531984				
	31 Синий	5010	4779027531496		4779027531991				
	32 Темно-Синий	5002	4779027531274		4779027531779				
	33 Чернильный	5022	4779027531519		4779027532011				
	34 Темно-Зеленый	6009	4779027531328		4779027531823				
	35 Зеленый		4779027531311		4779027531816				
	36 Светло-Зеленый		4779027531304		4779027531809				
	37 Салатный		4779027531441		4779027531946				
	38 Цвет дыни	1028	4779027531540		4779027532042				
	39 Желтый	1018	4779027531298		4779027531793				
	40 Светло-Желтый	1003	4779027531281		4779027531786				
	GROUND Anri-Rust CYCLONE	Белый	9003		4779027531601				4779027532103
		Красный	3009		4779027531618				4779027532110
		Серый	7040		4779027531625				4779027532127
		Черный	9011		4779027531632				4779027532134
	CHROME Acrylic Lacquer CYCLONE	Золото			4779027531649				4779027532141
		Медь			4779027531656				4779027532158
THERMAL Enamel CYCLONE	Алюминиевый	9006	4779027531670	4779027532172					
	Белый	9003	4779027531687	4779027532189					
	Черный	9011	4779027531694	4779027532196					
CERAMICS High-Gloss Coating CYCLONE	Белый Глянцевый	9003	4779027531700	4779027532202					
Fluorescent Paint CYCLONE	Красный		4779027532714	4779027532769					
	Желтый		4779027532721	4779027532776					
	Оранжевый		4779027532738	4779027532783					
	Зеленый		4779027532745	4779027532790					
	Синий		4779027532752	4779027532806					



UAB „TEGRA VS“
Kirtimų g. 67, LT-02244 Vilnius
Tel. +370 5 266 11 60
Faksas +370 5 266 11 71
www.tegra.lt

ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВА:

В ЛИТОВСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ:
UAB „TEGRA STATE“
Kirtimų g. 67, LT-02244 Vilnius
Tel. +370 5 266 11 63
Faksas +370 5 266 11 66
www.tegrastate.lt

В РОССИИ:
TEGRA VOSTOK
143005, Московская обл., г. Одинцово
ул. Говорова, 24 «Б», офис 15
тел. +7(495) 220-45-59, 220-42-89
факс +7(495) 661-78-31
www.tegra.ru

Представительство в ЮФО
“Т.Д. ЭДЕЛЬВЕЙС”
Краснодар, ул. Калинина, д.1
Тел./факс +7(861)27-90-100
www.eweiss.ru

Представительство в г. Калининград
Компания “Бауцентр Рус”
236009 г. Калининград
ул. Александра Невского, 205
Тел. +7(4012) 999 111, факс +7(4012) 579 057
www.baucenter.ru

В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ:
ЧТУП «АР-КИМТЕК»
Минский р-н, Боровлянский с/с,
район д. Боровая, 1, БЦ “АКВАБЕЛ”
Тел. +375 17 281-18-49
Факс: +375 17 283-88-97
www.ar-kimtec.com

В РЕСПУБЛИКЕ КАЗАХСТАН:
«Держава» компаниялар тобы
010000, Астана қаласы
Брусиловский көшесі, 89/1,
тел./факс: +7 (7172) 34 58 46, 34 58 45.
www.dgc.kz

В ЛАТВИИ:
SIA “AUSTER”
“Jaunbūmaņi”, Dreiliņi, Stopiņu novads
Rīgas rajons, LV-2130
Tālr. +371 67 393 138, fakss +371 7 393 167

В РЕСПУБЛИКЕ МОЛДОВА:
ООО “ТРАНСИУР”
г. Бельцы, пр. Победы, 57 А,
Тел. + 373 23192621, факс + 373 23122104

В РЕСПУБЛИКЕ МОНГОЛИЯ:
Кимтек-герметик Со.ЛТД
индекс-210524, Улаанбаатар
Тел. +976-9199-0454