

<b>Тип</b>	Гидроизоляционное акриловое покрытие
<b>Описание продукта</b>	Прочное и эластичное покрытие, устойчивое к низким температурам, различным атмосферным явлениям, затоплению водой и УФ лучам. Образует бесшовную, декоративную, эластичную мембрану, предотвращает проникновение воды, защищает бетон от коррозии и продлевает жизнь кровли. Экологически чистое.
<b>Область применения</b>	Используется для гидроизоляции новых кровель (в том числе со сложными геометрическими формами), а также гидроизоляции крыш поверх старых рулонных мембран. FOCUS ISOL является финишным покрытием при гидроизоляции кровли и не требует дополнительной защиты.

### ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Расход	2-3 кг/м <sup>2</sup> в зависимости от толщины слоя
Цвет	Базовый цвет белый
Удельный вес	1,35
Температура эксплуатации	от -40°C до +120°C
Рабочая температура	> 5°C
Теплостойкость	> 120°C
Гибкость при минусовых температурах	< -30°C
Предел прочности	> 1,6 МПа
Удлинение при разрыве	> 500%
Устойчивость к затоплению водой	В норме
Устойчивость к давлению воды	> 0,5 атм, 24 часа
Прочность на разрыв	> 130 Н/см
Отражательная способность	> 80%
Инфракрасное излучение	> 85%
Атмосферостойкость	Устойчив к УФ излучению и воздействию кислорода и озона
Адгезия	Отличная адгезия: к бетону, битумным мембранам, алюминию, оцинкованной стали, асбесту и т.д.
Вязкость	45000-50000 сПуаз
Стойкость к образованию плесени	В норме
Срок годности	12 месяцев в заводской невскрытой упаковке

## НАНЕСЕНИЕ

Способ нанесения	Кистью, резиновым скребком, безвоздушным распылителем
Подготовка поверхности	Поверхность должна быть крепкой, устойчивой и очищенной от мусора и строительных отходов.
Условия нанесения	Наносится в три этапа. Время высыхания между каждым слоем 4-6 часов.
Нанесение	1) Загрунтовать поверхность эпоксидным праймером FOCUS ES PRIME. Если нет праймера, то допускается в качестве грунта использовать FOCUS ISOL, разведенный с водой в пропорции 1 к 1. Расход грунтовки, в среднем, 250 г/м <sup>2</sup> . 2) После высыхания грунтовки наносится первый слой гидроизоляции с расходом 1-1,5 кг/м <sup>2</sup> . 3) После высыхания первого слоя наносится второй слой с таким же расходом, как и для первого 1-1,5 кг/м <sup>2</sup> .

## ХРАНЕНИЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

Фасовка	10 кг, 20 кг
Хранение и транспортировка	Хранить в закрытом виде при температуре от +10°C до +25°C. Избегать прямых солнечных лучей и крайних температур.
Меры безопасности	При попадании в глаза промыть водой.