

WATERGUM OZONE

(Ватергам Озон)

ТУ 5775-001-96657532-2010

Полимерная эластичная гидроизоляционная мастика холодного отверждения.

Описание	<p>Однокомпонентная мастика на основе сложных полимерных эмульсий и функциональных наполнителей. После полимеризации образует высокопрочный, долговечный изоляционный слой. WATERGUM OZONE представляет собой тиксотропную полимерную пасту белого цвета.</p>
Свойства	<ul style="list-style-type: none"> • Высокая эластичность • Высокая адгезия к основанию. • Высокая химстойкость (включая растворы щелочей, солей, кислот, пары аммиака и др.) • Высокая стойкость к УФ излучению • <u>ПОЖАРОБЕЗОПАСНА</u> • После нанесения образуется бесшовное однородное гидроизоляционное покрытие. • Возможно нанесение на влажную поверхность. • Мастика на водной основе, практически не имеет запаха, пожаробезопасна и нетоксична. • Широкий диапазон температур эксплуатации.
Область применения	<ul style="list-style-type: none"> • Устройство и ремонт кровельных покрытий, включая профилированные • Устройство гидроизоляции железобетонных конструкций (сооружений), бетонных поверхностей. • Гидроизоляция санузлов, балконов, террас, бассейнов
Подготовка поверхности	<p>Бетонная поверхность: Очистить поверхность от грязи, отслаивающихся слоев, непрочного бетона, нефтепродуктов, цементного молочка и т.п., с использованием аппаратов высокого давления (пескоструйный «мокрый», водоструйный). Все видимые трещины необходимо расшить и заделать ремонтным составом Ремстрим®. Все углы и сопряжения должны быть скруглены (особенно в случае ручного нанесения).</p> <p>Поверхность должна быть сухой, чистой и обеспыленной. Для повышения адгезии изоляционного слоя к бетону огрунтовать поверхность используя СИЛОКОР ГРУНТ.</p> <p>Основание с битумным (битумно-полимерным) покрытием: Поверхность должна быть устойчивой, чистой и сухой. Дефекты глубиной свыше 5 мм следует заделать. Для повышения адгезии WATERGUM OZONE к основанию огрунтовать поверхность используя СИЛОКОР ГРУНТ 100-200г/м², время просушки 30-60мин.</p> <p>WATERGUM OZONE нельзя наносить на свежий битум, залитый менее 6-и месяцев назад.</p> <p>Рулонная кровля: поверхность должна быть обеспыленной, чистой и сухой. Огрунтовать поверхность используя СИЛОКОР ГРУНТ.</p> <p>Металлическое (окрашенное и неокрашенное) основание: Удалите неустойчивые частицы грязи и жира с поверхности металла. Огрунтовать поверхность используя СИЛОКОР ГРУНТ.</p>
Нанесение композиции	<p>После подготовки основания нанесите первый слой WATERGUM OZONE. Расход ~2 кг/м² (1,5 мм). Обеспечьте просушку первого слоя в течение 5-6 часов. Нанесите второй слой. Расход ~2 кг/м² (1,5 мм). Обеспечьте просушку второго слоя в течение 8-12 часов. Общее количество нанесенного материала около 4 кг/м².</p> <p>В случае необходимости нанесите третий слой только после полного высыхания второго слоя. Расход ~2 кг/м² (1,5 мм).</p> <p>Время полной полимеризации материала 14 суток.</p> <p>При нанесении WATERGUM OZONE кистью слои следует располагать крест-накрест.</p>
Ограничения	<p>Мастики WATERGUM нельзя наносить при температуре ниже +5°C</p>
Меры безопасности	<p>По распространению пламени продукция относится к медленно распространяющим пламя материалам. Относится к малотоксичным веществам. При производстве работ необходимо</p>

	использовать СИЗ и спецодежду. При попадании на кожу промыть водой с мылом. При попадании в глаза обильно промыть водой и обратиться к врачу.
Хранение и упаковка	<p>Хранить в сухих хорошо проветриваемых складских помещениях, при температуре от плюс 5 °С до плюс 35 °С, в условиях, исключающих прямое воздействия солнечного света, на расстоянии не менее 1,5 м от обогревательных приборов.</p> <p>Упакован в пластиковые ведра и бочки по 20-220 кг. Гарантийный срок хранения 1 год со дня изготовления.</p>

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование показателей	Нормативное значение
Внешний вид	Пастообразное вещество белого цвета
Прочность сцепления с основанием, МПа, не менее	0,5
Сухой остаток, % не менее	70
Гибкость на брусе с закругленным радиусом 5 мм при температуре - 20°С	Отсутствие трещин
Водопоглощение в течение 24 часов, % по массе, не более	5,0
Относительное удлинение при разрыве, % не менее	200
Водонепроницаемость при давлении 0,05 МПа, в течение 30 мин	водонепроницаема
Теплостойкость, не менее °С	70
Температурный диапазон нанесения, °С	от +5 до +40
Расход при толщине нанесения 1 мм, кг/м ²	1,4-1,6

Техническое описание на материал составлено исходя из лабораторных испытаний и практического применения, однако его нужно рассматривать как типовое. Потребитель несёт ответственность за правильное использование материала. В случае сомнения в применении материала на планируемом объекте просим связаться с нами или с официальным представителем нашей компании в вашем регионе. Производитель оставляет за собой право изменять техническое описание в связи с дальнейшими испытаниями и накоплением опыта применения материала.