

WHITECHEM PU MEMBRANE TR 250



ПОЛИУРЕТАНОВАЯ АЛИФАТИЧЕСКАЯ ПРОЗРАЧНАЯ МАСТИКА ВЕРХНЕГО СЛОЯ

- 1К полиуретановая алифатическая прозрачная жидкая однородная смесь для гидроизоляции и нанесения верхнего защитно-декоративного покрытия
- Фирменное наименование: WHITECHEM PU MEMBRANE TR 250
- Гидроизоляционное защитное прозрачное покрытие
- Для внутренних и наружных работ
- Устойчива к УФ излучениям
- Металлическое ведро 15 кг
- Базовый цвет-прозрачная
- Наносится валиком, кистью и безвоздушным способом

WHITECHEM PU MEMBRANE TR 250 - однокомпонентная полиуретановая алифатическая прозрачная мастика образующая после нанесения высоко эластичное бесшовное защитное от воздействия ультра-фиолетовых лучей гидроизоляционное глянцевое покрытие полимеризующуюся при взаимодействии с влагой, содержащейся в окружающей среде.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ PU MEMBRANE TR 250

- Прозрачное гидроизоляционное покрытие керамических поверхностей, балконов, террас.
- Защита декоративных поверхностей, камней, мозаики, мрамора, поликарбонатных покрытий, древесины и бамбуковых изделий.
- Обладает устойчивостью к легкому пешему хождению.
- Может использоваться в качестве прозрачного гидроизоляционного покрытия верхнего слоя поверх декоративных керамических и каменных покрытий.

ПОДГОТОВКА МАТЕРИАЛА К РАБОТЕ

- После вскрытия тары тщательно перемешать материал до однородной массы низкооборотистым миксером (150 – 200 об/мин) или низкооборотной дрелью со спиралевидной насадкой (диаметр 120 – 140 мм) в течении 1-2 минут. Дать настояться материалу 2-3 минуты.
- Поверхность очистить от песка, жирных пятен и иных инородных примесей.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ К РАБОТЕ

- Поверхность должна быть сухой, очищена от загрязнений, жирных и масляных пятен, иных инородных примесей.
- Старая керамическая поверхность, требующая покрытием описываемой мастикой, необходимо просушить.
- Нанести полиуретановую грунтовку WHITECHEM PRIMER 90 для гладких поверхностей таких, как: плитки, керамика, мрамор, гранит, стекло и поликарбонат в количестве 40-50 гр/м², для пористых и впитывающих поверхностей, в количестве 70-80 гр/м².
- После высыхания грунтовки, нанести мастику на поверхность безвоздушным способом, либо с применением валика, кисти устойчивые к растворителям.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ	
Время отвержд. между слоями	12-16 ч.
Плотность	1,00 гр\мл
Вязкость (+25°C)	500-1000 сП
ШОР	55
Расход кг на м 1 слой	200-250 гр\м ²
Рабочая температура °C	от +5°C до +30°C
Термостойкость	от -20°C до +80°C
Образование пленки до отлипа	6-8 ч. при +23°C
Сухой остаток	84 %
Удлинение при разрыве	250 %
Прочность на разрыв	1,5 н/мм ²
Полное отверждение	7 дней при +23°C
Движение по поверхности	24-36 ч.
Паропроницаемость	0,009 кг/м ²
Эластичные свойства	От -20°C до +80 °C
Адгезионные свойства	2,4 Н/мм ²
Абразивная стойкость	380
Влажность поверхности	5 %
Способность перекрытия трещин	0,75-1,00 мм
Количество слоев нанесения	1-3
Требования к аппарату нанесения	200-300 бар Сопло 0,38-0,50 мм
Класс огнестойкости	F

УПАКОВКА

Металлическое ведро
15 кг

СРОК ГОДНОСТИ И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Полиуретановые компоненты очень чувствительны к влаге. Хранить в плотно закрытых емкостях при температуре от +5 до +30°C. При правильных условиях хранения, срок годности составляет 9 месяцев.

БЕЗОПАСНОСТЬ

Избегать вдыхания содержимого. Избегать контакта с кожей и попадания в глаза. Во время применения соблюдайте меры предосторожности. Надевайте защитную одежду, перчатки и защиту для глаз и лица. Рекомендуется проветривание рабочего помещения. Перед использованием ознакомьтесь с паспортом безопасности (SDS)

ПРИМЕЧАНИЕ

- При ручном нанесении исключить использование поролоновых валиков и кистей с длинным ворсом.
- Исключить использование поролоновых валиков, кистей не устойчивых к растворителям.
- Мастика наносится не менее чем в 2 слоя. Толщина одного слоя 0,6 мм. При большем слое возможно снижение механических характеристик покрытия.
- При нанесении мастики с толщиной слоя свыше рекомендуемого, допускается образование на поверхности пузырьков, что не ухудшает свойств мастики и является следствием химической реакции полимеризации материала в естественной среде.
- Не подходит для постоянного контакта с водой, наполненные резервуары, колодцы, бассейны.

Предупреждение

Технические данные, содержащиеся в данном документе основаны на нынешних знаниях и опыте. Пользователь, перед использованием данного продукта обязан провести все необходимые тесты, чтобы убедиться в том, что продукт подходит для предполагаемого применения. Кроме того, в случае, если пользователь считает, что информация, которой он обладает, должна быть уточнена каким-либо образом для обычного пользования или конкретного применения нашего продукта, пользователь должен связаться с продавцом или производителем для получения дополнительной технической информации, касающейся использования продукта. Гарантия распространяется в контексте действующих нормативных положений, действующих профессиональных стандартов, а также в соответствии с условиями, изложенными в общих условиях продаж. Информация, указанная в настоящем техническом паспорте приводится в качестве ознакомления и не является исчерпывающей. То же самое относится к любой информации, предоставленной потенциальному или настоящему клиенту в устной форме по телефону.