115404, г. Москва, ул. 6-ая Радиальная, 15с6, 8 (800) 505-69-03, zakaz@politaks.ru

politaks.ru

ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

Марка: Политакс 77PU 2EK **ТУ 22.23.19-001-40658904-2022**

Полиуретановая мастика «жидкая кровля».

ОПИСАНИЕ:

Полиуретановая мастика «жидкая кровля» состоит из двух компонентов и отверждается ароматическим полиизоцианатом. Не содержит растворителей.

РЕКОМЕНДУЕМОЕ ПРИМЕНИЕ:

Бесшовное водонепроницаемое покрытие используется для защиты крыш от воздействий атмосферы, предотвращая попаданию воды и влаги в основание и полностью герметизирует поверхность, является гидроизоляцией для крыш.

Полимерная кровля применяется для бетонных и битумных оснований совместно с полиуретановым грунтом **Политакс 88PU 1/50**. Большим преимуществом является возможность нанесения как на новые подготовленные поверхности, так и на старые гидроизоляционные покрытия.

Применяется на следующих объектах:

- Новая крыша с бетонным или цементно-песчаным основанием;
- Крыша со старым гидроизоляционным покрытием или битумом.

Жидкая гидроизоляция после полимеризации создает прочную бесшовную мембрану, которая образует гидроизолирующий слой способный выдержать большие перепады температур, атмосферные воздействия (дождь, снег, солнце) и механическую нагрузку.

Бесшовное покрытие «жидкая кровля» отличается высокой эластичностью и имеет высокую сопротивляемость на разрыв, температура эксплуатации от –40°С до + 70°С позволяет применять его в различных климатических зонах.

ФАСОВКА:

Металлическая тара: 20 кг + 5 кг

Комплект: 25 кг

ПРИМЕНЕНИЕ:

Условия нанесения:

Температура воздуха и поверхности: от +5°С до +30°С.

	Температура материала: от +17°С до +22°С. Относительная влажность воздуха: не более 80%. Поверхность бетона, битума: должна быть сухой и чистой, прогрунтованной. Влажность поверхности: не более 4%.
Подготовка поверхности:	**Поверхность бетона** должна быть ровной, сухой (влажность основания не более 4%), очищенной от известкового молочка, масляных пятен, грязи, старой краски. Обеспылена промышленным пылесосом. При нанесении на старую битумную поверхность грунт использовать с минимальным расходом, наносить практически сухим валиком.
Подготовка материала:	Полиуретановая мастика поставляется в виде двух Компонентов («А» и «Б»), соотношение компонентов по массе 20:5 (4:1). Перед применением необходимо тщательно перемешать Компонент «А» в течение 2-3 минут, затем, не останавливая перемешивания, медленно влить Компонент «Б» после чего мешать ещё в течение 3-5 минут низкооборотистой дрелью. Готовый состав сразу вылить и распределить по поверхности. Использовать приготовленный состав в течение 40 минут.
Способ нанесения:	Ракли, зубчатые и ровные шпатели, игольчатый валик.
Рекомендации при окрашивании:	После грунтования **Политакс 88PU 1/50** «жидкая кровля» наносится через 8–12 часов, но не позднее 24-х часов при t (+20±2)°С. Нанесение финишного покрытия эмалью **Политакс 77PU 2/50УФ** следует производить не ранее, чем через 18 часов после нанесения «жидкой кровли». Время до полного набора защитных свойств после нанесения последнего слоя: через 1 сутки уже можно ходить, через 7 суток – полная механическая нагрузка.
Теоретический расход на один слой:	1,3 кг/м^2 при толщине 1 мм.
Рекомендуемая толщина одного слоя:	от 1,5 мм.
Очистка инструментов:	Р-4, Р-4А, ксилол, толуол.

115404, г. Москва, ул. 6-ая Радиальная, 15с6, 8 (800) 505-69-03, zakaz@politaks.ru

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:

Материал огнеопасен! Не работать вблизи открытых источников огня. Работы производить при хорошей вентиляции с использованием индивидуальных средств защиты. Не допускать попадания в органы дыхания и пищеварения. При попадании материала на кожу промыть её теплой водой с мылом.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ:

Эмаль Политакс 77PU 2EK транспортируют всеми видами транспорта при температуре от –35°С до +35°С, при условиях, обеспечивающих целостность тары и защиту от атмосферных осадков.

В упакованном виде материал должен храниться в закрытых помещениях при температуре от –30°С до +30°С, исключив попадание на них прямых солнечных лучей и влаги.

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ:

Гарантийный срок хранения материалов – 6 месяцев с даты изготовления.