

ПОЛИМОЧЕВИНА – ИДЕАЛЬНЫЙ ВАРИАНТ ДЛЯ УСТРОЙСТВА, ГИДРОИЗОЛЯЦИИ КРОВЛИ И ЗАЩИТНЫХ

ПОЛИМОЧЕВИНА – прочность и долговечность
Полимоочевина - следующий шаг в развитии покрытий

Физические свойства полимоочевины.

Твердость по Шору А:	95
Твердость по Шору D:	50
Прочность на растяжение (МПа):	14
Прочность на разрыв (Н/мм):	38.2
Удлинение при разрыве (%):	300
Время гелеобразования:	4 секунды
Время отверждения до отлива:	10 секунд

Смолонанексионные технологии, Гидроизоляция, Защита бетона, Очистка фасадов, Гидрофобизация

Павлодар, Казахстан

Полимоочевина – это эластомер, выведенный из реакции продуктов изоцианата. Изоцианат может быть как ароматическим, так и алифатическим по своей природе. Она может быть мономером, полимером, или иным другим вариантом реакции изоцианата, квази-форполимером, форполимером. Смесь смолы может быть составлена из законченных амином смол полимера, и/или законченных амином экс-тендеров цепи.

У полимоочевины три основных свойства:

Реактивность полимоочевины не зависит от температуры окружающей среды. Реакция происходит быстро независимо от того плюсовая ли температура или сильный минус. Этим она отличается от полиуретана, который тоже обладает способностью быстрой реакции, но ее интенсивность зависит от температуры.

Реактивность полимоочевины не зависит от влажности окружающей среды. Полиуретану же необходимы катализаторы.

Причем используются катализаторы как для ускорения полимерной реакции, так и для реакции воды с изоцианом для выведения CO₂. К сожалению, каждый катализатор работает лишь на одну реакцию.

Физические качества полимоочевины проявляются очень быстро. Так, например, при нанесении ее в качестве покрытия на пол, ее качества проявляются уже спустя 12 часов. Для полиуретана требуется где-то 14 дней, для эпоксидной смолы – несколько дней. Отличительной чертой полимоочевины является то, что сферы ее применения ограничены лишь человеческой фантазией. Сейчас полимоочевина с успехом используется по всему миру.

Основные сферы применения:

ТРУБЫ/ТРУБОПРОВОДЫ, ПОКРЫТИЕ И ВНУТРЕННЯЯ ИЗОЛЯЦИЯ

ПОКРЫТИЕ МОСТОВ

УПЛОТНЕНИЕ/ГЕРМЕТИЗАЦИЯ

ПОКРЫТИЕ РЕЗЕРВУАРОВ

ПОКРЫТИЕ КРЫШИ

ПОКРЫТИЕ ДЛЯ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ВАГОНОВ

ЕМКОСТИ ДЛЯ ГОРЮЧИХ МАТЕРИАЛОВ

Цена: Договорная

Тип объявления:
Услуги, предлагаю

Торг: уместен

Изох Владимир

8(7182)327126
AvizInfo.kz

Ул.Ак. Сатпаева 56, оф 3А
1/1