

INNO-SEAL FOX PURMAX® WB 1K

Модифицированный Полиуретаном, на Основе Акриловой Смолы, Водного Основания, Устойчивый к УФ-излучению, Алифатический, Эластичный Гидроизоляционный Материал

Ознакомление

FOX PURMAX® WB 1K модифицированная полиуретаном акриловая смола, на водной основе, устойчивая к ультрафиолетовому излучению, алифатическая, однокомпонентная, готовая к использованию, эластичная гидроизоляция, наносимая на крыши террас и сборные бетонные заливы

Область Применения

- На открытых УФ-лучам террасах,
- Наружное, вертикальное и горизонтальное применение,
- Терраса, балкон и все влажные зоны,
- На крышах террас,
- Сборные структуры,
- Стальные конструкции,
- Большие пролеты террас,
- Сборные кровельные потоки,
- При гидроизоляции влаго- и водочувствительных гипсокартонных плит, фанеры, OSB и деревянных строительных элементов,
- Где требуется быстрая гидроизоляция и нанесение керамики,
- Используется в навесных и подпорных стенах.

Преимущества

- Однокомпонентный, готовый к использованию.
- Легко наносится кистью.
- Может наноситься на влажные поверхности.
- Не подвержен воздействию солнечных лучей.
- Алифатические свойства.
- Устойчив к УФ, пожелтению и климатическим условиям.
- Очень эластичный, поддерживает постоянную эластичность.
- Благодаря своей эластичности предотвращает трещины в мостах,
- Уравновешивает материальное расширение, напряжение, колебания температуры и вибрации.
- Быстрое отвердевание.
- Обеспечивает высокую адгезию.
- Создает бесшовную гидроизоляционную мембрану.
- Не содержит растворителей.
- Эффект оттаивания-замораживания.
- Сохраняет эластичность даже при низких температурах.

Технические Особенности

Материальная Основа	Модифицированная полиуретаном акриловая смола
Плотность	1,36±0,02 кг/м ³
Цвет	Белый, Серый
Общее Количество Твердых Частиц	65%
Интенсивность	Щеточная Интенсивность
Температура Применяемой Поверхности	+5°C /+30°C
Рабочая Температура	-20°C /+60°C
Удлинение при Разрыве	500%
Прочность Сцепления с Керамикой	1,5 Н/мм ²
Полное Отвердевание	7 дней
Легкое движение	5 дней
Покрытие, штукатурка, керамика и т. д.	2 часа
Время Ожидания Между Слоями	2 часа

Указанные выше значения приведены для +23°C и относительной влажности 50%. Высокие температурные режимы сокращают, низкие температурные режимы расширяют



www.foxbau.com

SARTECH YAPI MALZEMELERİ SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.

Merkez : Organize Sanayi Bölgesi 1. Kısım 7. Cadde No:6 Döşemealtı/ANTALYA-TÜRKİYE

Telefon : 0(242) 221 42 50

Fax : 0(242) 221 42 55

Şube 1 : Kargalıhanbaba OSB. Mah. Organize Sanayi 10. Sk. No:6 Hendek/Sakarya-TÜRKİYE

Şube 2 : Oyalı OSB Mah. 3. Cad. No:21 Eğil/Diyarbakır-TÜRKİYE

Web : www.foxbau.com

E-mail : info@foxbau.com

Процедура Нанесения

Подготовка Поверхности

Поверхность для нанесения должна быть твердой, свободной от всех видов масла, жира, ржавчины, парафина, краски, остатков битума, которые будут препятствовать прилипанию к поверхности, а также должны быть очищены все незакрепленные детали. Существующие полости, неровные поверхности должны быть заполнены ремонтным раствором **FOX MORTAR FC188 T**, а края углов должны быть скошены шириной не менее 4 см. Глубокие трещины должны быть открыты в форме "V" и заполнены полиуретановым герметиком **FOX PURSEAL PS600**

Смешивание

FOX PURMAX® WB 1K готов к использованию. Постоянно перемешивайте с помощью электрического миксера **FOX PURMAX® WB 1K** и подходящего наконечника для перемешивания в течение 1 минуты, пока не будет получена однородная смесь. Избегайте чрезмерного смешивания, чтобы минимизировать захват воздуха.

Инструменты для смешивания: (300 об/мин - 400 об/мин) с электрическим смесителем и наконечником для смешивания эпоксидной/полиуретановой смолы

Нанесение

Грунтование

Подкладка **FOX MULTIPRIMER FL888** должна наноситься в диапазоне 120-180 г/м² с помощью подходящего валика и кисти. Примерно через 30-45 минут после нанесения подкладки можно наносить **FOX PURMAX® WB 1K**

Покрытие

После высыхания грунтовки **FOX PURMAX® WB 1K** наносится в 2 слоя с помощью подходящего валика или кисти. Направление нанесения кисти на каждый слой должно быть перпендикулярно друг другу. Угловые соединения и трещины должны быть усилены сеткой из изоляционной арматуры после нанесения первого слоя

Очистка Инструментов

Инструменты и оборудование, используемые после нанесения, следует очистить растворителем или полиуретановым растворителем. **FOX PURMAX® WB 1K** можно удалить с поверхности механическим путем только после отверждения

Расход

1 слой: 1 кг/м²

2 слой: 1 кг/м²

1 мм для толщины мокрой пленки: 1,20 кг/м²

1 мм для толщины сухой пленки: 1,85 кг/м²

Вопросы Подлежащие Рассмотрению

- Применяемая температура окружающей среды и поверхности не должна быть ниже +5°C или выше +30°C
- Применяемый материал должен быть защищен от дождя и мороза в течение первых 24 часов
- При применении толщина каждого слоя не должна превышать 1,5 кг/м². Не наносить на мокрые поверхности
- Следует учитывать время нанесения при высыхании между слоями. Время высыхания между слоями составляет примерно 4-5 часов, температура окружающей среды, температура пола, влажность пола, влажность воздуха могут различаться. Низкие температуры и высокая влажность продлевают время высыхания. Высокая температура и низкая влажность сокращают время высыхания

Упаковка

5 кг пластиковое ведро

20 кг банка

Срок и Условия Хранения

В теплом помещении, без попадания прямых солнечных лучей, при приемлемом температурном режиме от +5°C до +30°C, в течении 6 месяцев от начала даты хранения указанной на упаковке. **FOX PURMAX® WB 1K** замерзает при температуре ниже 0°C. Вскрытые упаковки должны храниться плотно закрытыми и в подходящих условиях хранения, а также использоваться в течение одной недели



www.foxbau.com

SARTECH YAPI MALZEMELERİ SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.

Merkez : Organize Sanayi Bölgesi 1. Kısım 7. Cadde No:6 Döşemealtı/ANTALYA-TÜRKİYE

Telefon : 0(242) 221 42 50

Fax : 0(242) 221 42 55

Şube 1 : Kargalıhanbaba OSB. Mah. Organize Sanayi 10. Sk. No:6 Hendek/Sakarya-TÜRKİYE

Şube 2 : Oyalı OSB Mah. 3. Cad No:21 Eğil/Diyarbakır-TÜRKİYE

Web : www.foxbau.com

E-mail : info@foxbau.com

Место Хранения

После открытия упаковки, хранить в сухом и прохладном месте, защищенном от пониженных температур. При кратковременном хранении, максимум 3 паллеты могут храниться поверх друг друга и важно, чтобы доставка была в соответствии с системой «первым пришел - первым вышел». При долговременном хранении слагивать паллеты один на другой - не рекомендуется

Меры Предосторожности

Приближение огня к зонам хранения и применения является опасным. Зоны хранения и применения рабочего вещества рекомендуются к частому проветриванию помещений. Рабочая одежда, защитные перчатки, защитные очки и маски, соответствующие правилам труда и здоровья работников, должны использоваться во время применение. При попадании раствора на кожу или в глаза, необходимо промыть большим количеством воды с мылом, затем в срочном порядке обратиться за помощью к врачу. Напитки и продукты питания хранить в местах использования и работы с раствором - запрещено. Хранить в недоступных местах для детей. Пожалуйста, ознакомьтесь с паспортом безопасности (Material Safety Data Sheet) для получения подробной информации

Ответственность

Данные, содержащиеся в этом техническом документе, основаны на наших научных и практических знаниях. SARTECH Yapı Malz. San. ve Tic. Ltd. Şti. несет ответственность только за качество продукта. Наша компания не может нести ответственность за последствия, которые могут возникнуть из-за неправильного использования и/или за исключением письменных предложений о том, где и как будет использоваться продукт. Для получения подробной информации следует обратиться к паспорту безопасности и техническому паспорту или связаться с представителями нашей компании.



1020

Sartech Yapı Malzemeleri San. Tic. Ltd. Şti.

AOSB 1. Kısım 7. Cadde No:6 Döşemealtı / ANTALYA

18

1020 - CPR - 040 058064

Dop No: 0012

EN 1504-2:2004

FOX PURMAX® WB 1K

Модифицированная Полиуретаном Акриловая Смола, На Водной
Основе, Устойчивая К Ультрафиолетовому Излучению,
Однокомпонентная Алифатическая, Готовая К Применению,
Эластичная Гидроизоляция, Наносимая На Террасу
Принципы 1.3, 2.2, 8.2

Определение проницаемости углекислого газа/ $S_d > 50$ м

Определение переходных свойств водяного пара/

Класс III: $S_d \geq 50$ м

Капиллярное водопоглощение и водопроницаемость/

$W < 0,1 \text{ кг/м}^2 \times \text{h}^{0.5}$

Определение адгезионной прочности методом отрыва/

Эластичные системы, Транспортной нагрузкой

$\geq 0,8$ (0,5 мин) Н/мм²

Реакция на Огонь/ Класс E



www.foxbau.com

SARTECH YAPI MALZEMELERİ SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.

Merkez : Organize Sanayi Bölgesi 1. Kısım 7. Cadde No:6 Döşemealtı/ANTALYA-TÜRKİYE

Telefon : 0(242) 221 42 50

Fax : 0(242) 221 42 55

Şube 1 : Kargalıhanbaba OSB. Mah. Organize Sanayi 10. Sk. No:6 Hendek/Sakarya-TÜRKİYE

Şube 2 : Oyalı OSB Mah. 3. Cad No:21 Etil/Diyarbakır-TÜRKİYE

Web : www.foxbau.com

E-mail : info@foxbau.com