

INNO-FLOOR FOX EPOTHANE® ACC

Ускоритель для Эпоксидных Материалов

Ознакомление

FOX EPOTHANE® ACC - материал, который ускоряет химическую реакцию и время отверждения изделий на основе эпоксидной смолы.

Область Применения

- **FOX EPOTHANE® PRIMER** серия,
- **FOX EPOTHANE® BASECOAT** серия,
- **FOX EPOTHANE® TOPCOAT EU**,
- **FOX EPOTHANE® COLORTOP**,
- Для материалов **FOX EPOXYFUGA FX142**.

Преимущества

- Легкое применение.
- Значительно сокращает время высыхания.

Технические Особенности

Плотность	0,98±0,05 г/см ³
Цвет	Светло желтый

Применяемое Количество

Максимальное количество Компонента А+В по весу составляет 5%. Интенсивность использования следует регулировать в зависимости от температуры, влажности и количества материала.

Таблица Нанесения

FOX EPOTHANE® PRIMER Твёрдость по Shore D		
	Без использования EPOTHANE® ACC	+5% EPOTHANE® ACC
	Shore D	Shore D
2 часа	-	75
6 часов	-	82
8 часов	30	85

FOX EPOTHANE® BASECOAT Твёрдость по Shore D		
	Без использования EPOTHANE® ACC	+5% EPOTHANE® ACC
	Shore D	Shore D
2 часа	-	55
6 часов	-	82
8 часов	-	85

Приведенные выше значения приведены для температуры +23°C и относительной влажности 50%. Высокие температуры сокращают продолжительность, низкие температуры удлиняют продолжительность.

Информацию о количестве используемых продуктов, не указанных в таблице выше, можно получить, связавшись с нашим техническим отделом.

Процедура Нанесения

Рекомендации по Применению

Температура Поверхности : Минимум +10°C-Максимум +30°C
Температура Окружающей Среды : Минимум +10°C-Максимум +30°C
Температура Материалов : Минимум +10°C-Максимум +30°C

Смешивание

Сначала смешайте материал на эпоксидной основе, для которого вы хотите ускорить время отверждения, в соответствии с информацией, указанной в его технической документации. Затем добавьте **FOX EPOTHANE® ACC** в количестве не более 5% от смешанного продукта. Перемешайте материал до однородного состояния и быстро нанесите его.

Упаковка

1 кг/банка
20 кг/ведро



Вопросы Подлежащие Рассмотрению

- Бетонные поверхности, покрываемые эпоксидно/полиуретановым покрытием, должны быть не моложе 3 недель перед нанесением, на полах, опирающихся на грунт, должен быть создан пароизоляционный слой, крыша, стены, двери и окна здания должны быть сделаны, а температура окружающей среды и поверхности должна быть не менее +10°C и не более +30°C.
- Материалы, которые будут использоваться, должны быть доставлены на место применения за 1-2 дня и адаптированы к условиям окружающей среды.
- При выполнении работ в холодную погоду следует повысить температуру окружающей среды и грунта, а упаковки следует хранить при температуре от +20°C до +25°C, чтобы повысить технологичность продукции и подготовить ее к использованию.
- Пока покрытие свежее, необходимо исключить попадание в здание дождя, пыли, ветра, животных и насекомых.
- В системах на основе смол жизнеспособность и время отверждения зависят от температуры окружающей среды, температуры грунта и влажности воздуха. При низких температурах отверждение замедляется, что увеличивает жизнеспособность, время нанесения следующего слоя и рабочее время.
- Отверждение ускоряется при высоких температурах, что сокращает жизнеспособность, время нанесения следующего слоя и рабочее время. Для полного отверждения продукта температура окружающей среды и грунта не должна опускаться ниже указанного минимального уровня. После завершения нанесения покрытие следует защитить от прямого контакта с водой в течение как минимум 24 часов. При контакте с водой покрытие размягчается и набухает, теряя свои свойства. Поэтому покрытие необходимо полностью удалить и нанести заново.
- Смешивание необходимо производить с помощью электрического миксера со скоростью вращения 300–400 об./мин и специальной насадки для смешивания эпоксидной/полиуретановой смолы. Если смешивание производится не с помощью специального смесительного наконечника, в продукт попадет воздух, что приведет к образованию пузырьков воздуха на покрытии после нанесения.

Срок и Условия Хранения

В теплом помещении, без попадания прямых солнечных лучей, при приемлемом температурном режиме от +5°C до +30°C, в течении 12 месяцев от начала даты хранения указанной на упаковке.

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 долговременно 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 применения. 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. Fox Bau Yarı Kimyasalları A.Ş. 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.

