

CONIPUR[®] TC 459

Однокомпонентное защитное полиуретановое покрытие

Технические данные

CONIPUR[®] TC 459 изготовлено на основе высококачественных алифатических полиуретановых преполимеров. CONIPUR[®] TC 459 используется как стойкое к ультрафиолету и погодным условиям защитное покрытие для нанесенных эластичных полиуретановых мембран, например CONIPUR[®] M 803 FL, M 810, M 864 FL и M 864 FL thix.

Преимущества

- превосходная устойчивость к воздействию ультрафиолетового излучения и погодных условий;
- высокая эластичность;
- превосходная адгезия даже в условиях постоянного наличия воды;
- однокомпонентный состав – не требует смешивания;
- легкость нанесения.

Технические характеристики

Плотность		г/см ³	1,2
Содержание твердых компонентов	по объему	%	58
Вязкость при 20 ^o C	□□□□□ 4 □	с	75
Интервал повторного нанесения/ готовность к нагрузке	при 23 ^o C и относ. влажности 50%	часы	12
		дни	3
Полное отверждение		дни	5
Температура окружающей среды и основания		^o C	минимальная 5
			максимальная 30
Относительная влажность воздуха при нанесении		%	минимальная 40
			максимальная 90

Метод нанесения

CONIPUR[®] TC 459 является однокомпонентным материалом. Перед нанесением температура материала должна быть в интервале 15-25^oC. При хранении возможно незначительное осаждение пигментов. Поэтому перед использованием состав должен быть хорошо перемешан. Перелейте требуемое количество материала из заводского контейнера в рабочую емкость и нанесите валиком, щеткой или методом напыления на подготовленное основание.

Важно применять CONIPUR[®] TC 459 тонким слоем и избегать образования луж. Наносите равномерно и заканчивайте обратным движением инструмента. Время обработки материала зависит от влажности и температуры окружающей среды и температуры основания. При низкой влажности и низкой температуре химическая реакция замедляется, что увеличивает время отверждения и временной интервал до повторного нанесения. В условиях высокой влажности и высокой температуры ускорение химической реакции приводит к сокращению указанных временных параметров. После нанесения материал должен быть защищен от прямого контакта с водой в течение 8 часов.

Подготовка основания

Покрытие, на которое наносится CONIPUR[®] TC 459, должно быть чистым и сухим. Нанесение проводится в течение временного интервала, соответствующего покрытию, на который наносится защитный слой. Температура основания должна быть по крайней мере на три градуса выше точки росы.

Расход материала

Расход CONIPUR[®] TC 459 составляет от 0,15 до 0,20 кг/м² и зависит от условий нанесения и пористости основания.

Указанный расход является рекомендуемым и может быть увеличен на очень неровных или пористых основаниях.

Очистка инструментов и оборудования.

Для очистки инструментов и узлов оборудования используйте очиститель CONICA[®] Cleaner 40 или нефтяной растворитель.



The Chemical Company

Упаковка

CONIPUR® TC 459 поставляется в ведрах по 10 кг.

Цвет

CONIPUR® TC 459 поставляется со склада в цвете RAL 7032. Составы другого цвета предлагаются под заказ.

Хранение

Хранить в оригинальной упаковке в сухих условиях при температуре 15-25⁰С. Не подвергать воздействию прямого солнечного света. Максимальное время хранения в данных условиях указано на упаковке «Best before...» («Годен до ...»).

Охрана труда и техника безопасности

В нанесенном отвержденном состоянии CONIPUR® TC 459 физиологически безопасен. При работе с материалом соблюдайте следующие защитные меры:

Рабочий персонал должен носить защитные перчатки и одежду, защитные очки. При работе исключить контакт продуктов с кожей и глазами. В случае контакта с глазами необходимо медицинское обследование. Избегайте вдыхания паров продуктов. При работе исключить употребление пищи, курение и работу вблизи источников открытого пламени. Для дополнительной информации по мерам безопасности, требованиям по транспортировке, хранению и применению смотрите соответствующий Паспорт безопасности материала.

Производитель:

BASF Construction Chemicals Europe AG
Industriestrasse 26
8207 Schaffhausen SCHWEIZ
Phone +41 58 958 25 83
Fax +41 58 958 35 42
www.flooring.basf.de

Официальный поставщик в РФ:

ООО «Строительные системы»
119017, г. Москва, Кадашевская набережная,
дом 14, корп. 3
Тел.: (+7 495) 225-64-36
Факс: (+7 495) 225-64-17
stroysist@basf.com www.stroysist.ru

Условия производства работ и особенности применения нашей продукции в каждом случае различны. В технических описаниях мы можем предоставить лишь общие указания по применению. Эти указания соответствуют нашему сегодняшнему уровню осведомленности и опыту. Сотрудник, использующий материал, обязан проверить пригодность и возможность его применения для предусмотренных целей. При особых требованиях следует обратиться за рекомендациями к специалистам ООО «Строительные системы».