

CarboPast H



Описание

CarboPast H - это гибкий, не содержащий растворителей, устойчивый к текучести, 2-компонентный полиуретановый герметик для покрытия и герметизации швов, стыков и трещин при строительстве и ремонте зданий и сооружений гражданского и промышленного назначения.

Основные преимущества:

- высокая эластичность;
- отличная адгезия к бетону, кирпичу и др. строительным материалам;
- не дает усадки;
- длительный срок службы / короткое время отверждения.

Технические характеристики

Приведенные ниже данные являются лабораторными и относятся к стандартным условиям (23°C / 50% относительной влажности). Отклонение от стандартных условий приводит к изменению времени реакции.

Сведения о реакции

		Метод испытания
Дозировка частей по весу	100 : 14	
Жизнеспособность при 23 °С, мин	45 – 60	МСТ PV 10-312

Сведения о материале

	Компонент А	Компонент В	Стандарт
Плотность при 25 °С, кг/м ³	1600 ± 50	1234 ± 50	DIN 12791
Цвет	бежевый	темно коричневый	
Цвет смеси	светло бежевый		

Компоненты

Компонент А – полиол, содержащий минеральный наполнитель и технологические добавки.
Компонент В – полиизоцианат на основе МДИ.

Конечный продукт

CarboPast H достигает своих конечных свойств в результате химической реакции между компонентами и затвердевает через 24-48 часов. После отверждения материал становится прочным, постоянно эластичным и устойчивым к гидролизу, который принимает на себя напряжения в системе и рассеивает их.

Низкие температуры (15 °С) увеличивают время отверждения.

Применение

Требования к основанию

Перед началом работ поверхность, необходимо очистить от грязи, пыли, жира, масла, незакрепленных частиц бетона и другого герметика подходящим оборудованием (щетки, малярный фрезерный станок), а затем высушена.

Нанесение

Дайте отвердителю время протечь в смолу.

Перемешать компоненты замеса не менее 3 минут при помощи дрели с мешалкой до однородного состояния. Убедится, что компоненты тщательно перемешаны, иначе материал будет твердеть неоднородно. Наносить CarboPast H, начиная с раскрытия трещины толщиной не менее 5 мм и шириной 8-10 см вдоль заклеиваемой трещины.

Безопасность при работе с CarboPast H

Соблюдайте обычные меры предосторожности для обращения с химическими веществами, см. паспорт безопасности.

Упаковка

Все формы упаковки разрешены в соответствии с правилами дорожного движения опасных грузов (немецкие стандарты GGVS).

CarboPast H поставляется в комбинированном ПЭ-контейнере по 3,5 кг.

Хранение, срок службы

Не менее двенадцати месяцев после производства при хранении в сухих условиях при температуре от +10°C до +30°C.

Утилизация

В соответствии с местным законодательством.

Затвердевший продукт может быть утилизирован после консультации с лицом, отвечающим за утилизацию, как бытовой мусор (код утилизации ЕС 20 01 39, «пластмассовые отходы»).

Не затвердевший продукт может быть утилизирован как специальный мусор в соответствии с нормативными требованиями (код утилизации 08 05 01, «изоцианатные отходы»).