

CEMOULD PU

ПОЛИУРЕТАН ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ФОРМ

ОПИСАНИЕ

CEMOULD PU – это двухкомпонентный материал на основе полиуретановой смолы для изготовления форм в производстве сборного или монолитного бетона.

ОСНОВНЫЕ ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Эластомерный материал для изготовления форм в производстве сборного или монолитного бетона. В основном используется для изготовления строительных элементов из стеклобетона, включая панели, оголовки колонн и другие элементы.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Консистенция	Текучая
Соотношение компонентов смеси	А к В 100:28,2
Вязкость смеси при 25 °С	8000 +/- 1000 сП
Плотность при 25 °С	1.36 +/- 0.02
Жизнеспособность	1 час при 26 °С
Твердость по Шору А	45 плюс
Время до снятия опалубки	24 часа
Время использования	24 часа после снятия опалубки

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

Подготовка поверхности

Исходную модель следует очистить от свободных частиц и пыли. Все отверстия и углы должны быть заделаны силиконовым герметиком. После подготовки на модель следует нанести разделительную смазку перед нанесением CEMOULD PU.

НАНЕСЕНИЕ

Перемешайте компонент А, затем полностью перелейте компонент В в компонент А и перемешайте с помощью низкоскоростной мешалки с насадкой для смешивания. Перемешивание должно длиться не менее 5 минут до получения однородной смеси. После этого рекомендуется перелить смесь в пустую емкость и перемешивать в течение 3 минут. Это исключит вероятность прилипания неперемешанных компонентов к стенкам емкости. Частичное смешивание CEMOULD PU строго запрещено из-за повышенной чувствительности материала. Правильно перемешанный материал заливается в модель с предварительно установленной опалубкой. Равномерно распределите жидкость по модели, высота жидкости должна быть на 5 мм больше высоты модели. Избегайте попадания воздуха в смесь и дайте ей затвердеть в течение 24 часов перед снятием формы. После удаления формы не следует использовать форму в течение 24 часов во избежание разрывов и других повреждений.

ОЧИСТКА

Ввиду сложности очистки и удаления отвержденного CEMOULD PU, оборудование и инструменты следует очищать ксилолом сразу после использования.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Хранить при комнатной температуре за 24 часа до использования. Не нагревать с помощью огня.
- Полиуретановые компоненты могут вызвать раздражение. Избегайте попадания в глаза и на кожу.
- Не наносите на стоячую воду.
- При использовании средства всегда надевайте защитную одежду, резиновые перчатки и средства защиты глаз.

Отсканируйте для
просмотра паспорта на
изделие



YIELD	Одна упаковка (20 кг) дает около 14,7 л
УПАКОВКА	Комплекты весом 6 кг и 20 кг
ЦВЕТ	Свяжитесь с техническим отделом CMCI

Заявление о качестве

Продукция CMCI производится на предприятии в Саудовской Аравии в соответствии с процедурами системы менеджмента качества, прошедшими сертификацию на соответствие требованиям стандарта ISO 9000.

CMCI предоставляет комплексную систему технической поддержки для всего ассортимента собственной высокоэффективной строительной продукции, а также полную техническую поддержку на объектах для консультантов, архитекторов, подрядчиков, исполнителей работ и конечных пользователей.

Приведенные в технических характеристиках сведения и рекомендации основаны на текущем уровне развития технологий, поэтому пользователям или их представителям рекомендуется проверить пригодность продукции. CMCI оставляет за собой право вносить изменения в технические характеристики продукции в рамках проводимых исследований и разработок. Поскольку CMCI не осуществляет прямой и непрерывный надзор за выполнением работ, мы не даем никаких гарантий и не несем ответственности за выполнение работ с использованием нашей продукции.

Высококачественные строительные химические вещества

CONSTRUCTION MATERIAL CHEMICAL INDUSTRIES

П/я 7137, Даммам, 31462, Саудовская Аравия

Тел.: 00966-13-8471450; факс: 00966-13-8471575

Электронная почта: tech@cmci-sa.com, сайт: www.cmci-sa.com

Отсканируйте для
просмотра паспорта на
изделие

