

## CORROCOAT FLEXICOAT / КОРРОКОУТ ФЛЕКСИКОУТ

**Тип:** ВЫСОКОЭЛАСТИЧНОЕ ДВУХКОМПОНЕНТНОЕ ПОКРЫТИЕ НА ОСНОВЕ ПОЛИЭФИРНОЙ СМОЛЫ, СОДЕРЖАЩЕЕ НАПОЛНИТЕЛЬ ИЗ СТЕКЛЯННЫХ ЧЕШУЕК. ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ ХОРОШЕЙ УПРУГОСТЬЮ И РАСТЯЖИМОСТЬЮ.

**Предлагаемое использование:** Область применения: эксплуатационные условия, где требуется высокая эластичность и упругость покрытия в сочетании с коррозионной стойкостью. Flexicoat используется для ремонта другой эластичной футеровки и гуммировки, а также для придания ударпрочности системе покрытия. Также возможно использования Flexicoat в сочетании с материалом Flexires и гибкими микроармирующими материалами, такими как стеклоткань либо тканый ровинг, чтобы создать эффект гибкой мембраны.

**Ограничения:** Не подходит для эксплуатации в агрессивных химических средах. Покрытие предназначено для использования в погружении в среды температурой до 60<sup>0</sup>С. Пожалуйста, обращайтесь за консультацией в Службу Технической Поддержки компании «КОРРОКОУТ» за рекомендациями по применению.

**Техника безопасности:** Перед работой с этим материалом ознакомьтесь с информацией из паспорта безопасности и соблюдайте все предосторожности.

**Подготовка поверхности:** Дробеструйная очистка в соответствии со стандартом SIS 05 5900 SA 2.5. Полная информация указана в разделе Руководства Коррокоут «Подготовка поверхности SP1».

**Оборудование для нанесения:** Кисть либо специальный валик.

**Нанесение:** Толщина покрытия зависит от среды, но обычно материал Corrocoat Flexicoat наносится слоем толщиной влажной пленки от 300 до 800 микрон.

# CORROCOAT

страница 2 из 3

**Пропорции смешивания:** 98:2 - основа к отвердителю (катализатору).

**Тип катализатора:** Метилэтилкетон пероксид, катализатор P2.

**Срок годности (после смешивания) / жизнеспособность:** 50 – 60 минут при 20<sup>0</sup>С. Этот срок в значительной степени зависит от температуры. Не используйте с этим материалом ингибитор без предварительной консультации со специалистами головного офиса «КОРРОКОУТ» в Великобритании.

**Растворители:** Добавка растворителей/ разбавителей любого типа, включая стирол, может значительно ухудшить эксплуатационные характеристики данного материала, поэтому их использование с данным материалом строго запрещено.

**Упаковка:** 5 и 20-литровые контейнеры.

**Возможный колер:** Янтарный либо белый, можно производить окраску покрытия путем напыления полиэфирной пигментной пасты.

**Рекомендуемая толщина сухой пленки покрытия:** Наносится в один либо несколько слоев таким образом, чтобы получить сухую пленку покрытия общей толщиной 350 - 1000 микрон в зависимости от требований.

**Время, через которое возможно нанесение следующего слоя:** Можно наносить, как только предыдущий слой подсох, но все еще остается липким.

**Время (цикл) отверждения:** Полное отверждение происходит приблизительно в течение 5 дней.

# CORROCOAT

страница 3 из 3

**Очищающая  
жидкость:**

Ацетон, метилэтилкетон (МЕК) либо метилизобутилкетон (МИК).

**Все приведенные данные приблизительны. Информация по нанесению материалов приведена в “Corrocoat Manual”. Если у вас возникли вопросы, пожалуйста, обращайтесь в службу технической поддержки Corrocoat.**

**Пересмотр и редактирование: 03/2008**