



Irathane Futura
подразделение компании ITW Limited

СИСТЕМЫ ЗАЩИТНЫХ ПОКРЫТИЙ

IRABOND UU55

СИСТЕМА КЛЕЕВОЙ ГРУНТОВКИ

В дополнение к возможности использования в качестве клеящего покрытия для многих грунтовок семейства Irabond клеевая грунтовка Irabond UU55, продукт из одной части, также является рекомендуемой системой грунтовки/клея для ремонта или приклеивания к полиуретану.

При использовании преполимерных систем с горячей обработкой Irathane, например системы 2855, применяйте Irabond UU52.

При использовании систем быстрой фиксации Irathane Fastfix следует применять Irabond UU56.

В случае сомнений или потребности в обработке крупных или сложных поверхностей консультируйтесь с отделом технического обслуживания компании Irathane.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

1. Клеевая система
См. технический паспорт используемой грунтовки.
2. Ремонт полиуретана
См. технические данные по подготовке субстрата

ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Перед открыванием контейнера тщательно взболтайте его содержимое.

Грунтовка UU55 чувствительна к влаге – перед повторным запечатыванием емкости следует продуть ее сухим азотом, а резьбу крышки и саму крышку протереть растворителем. При несоблюдении этой рекомендации или по истечении срока годности грунтовка загустевает и не годится для применения. НИКОГДА не сливайте отлитую часть грунтовки обратно в исходную емкость, так как это приведет к загрязнению исходного материала.

Наносите грунтовку распылителем, щеткой или валиком, обеспечивая полное покрытие грунтуемой области и избегая при этом избытка грунтовки на локальных участках, которые вызовут внутреннее напряжение.

ОЧИСТКА

После нанесения грунтовки следует сразу очистить используемое оборудование средством EC Irasolve 19. Насадки и фильтры следует снять и замочить отдельно. Систему промойте, прокачивая через нее средство EC 19 в течение 15 минут. Частое использование растворителя уретанов EC 15 предотвратит наложение грунтовки на оборудовании.

IRABOND UU55

ТИПИЧНЫЕ СВОЙСТВА – ЖИДКОСТЬ				
НОРМА РАСХОДА для 1 литра (м ²)		5-7		
ЦВЕТ		БЕС- ЦВЕТ- НЫЙ		
ВЕСОВОЙ % ТВЕРДОГО ВЕЩЕСТВА		25		
ТЕМПЕРАТУРА ВСПЫШКИ (°C) (в закрытом тигле по Пенски-Мартенсу)		31		
ДАННЫЕ ПО НАНЕСЕНИЮ		10 °C	20 °C	30 °C
Жизнеспособность готовой смеси	часы	12	12	12
Время сушки (перед нанесением верхнего покрытия)				
До отлипа	минуты	90	60	30
Максимум	часы	12	8	4
РЕАКТИВАЦИЯ ПОВЕРХНОСТИ (если превышены пределы по времени)				
Нанесение свежего покрытия	часы	12-13	8-10	4-6
Протирка растворителем и нанесение свежего покрытия	часы	13-22	10-17	6-10
Повторная подготовка поверхности и нанесение покрытия	часы	>22	>17	>10

Примечание. Поверхность нельзя реактивировать более двух раз, в этом случае требуется заново полностью подготовить поверхность.

ХРАНЕНИЕ, СРОК ГОДНОСТИ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

При хранении в нескрытых исходных емкостях при 25 °C гарантируется пригодность продукта в течение 1 года с момента отгрузки. Некоторые продукты Irathane содержат горючие растворители и/или материалы, которые могут выделяться в атмосферу и в некоторых случаях вызывать раздражение кожи и дыхательных путей. Используйте продукт только в областях с адекватной вентиляцией и держите его вдали от источников возгорания. Следует использовать подходящие средства защиты дыхательных путей и защитную одежду. Перед использованием каждого продукта читайте его паспорт безопасности.

Вышеприведенные цифры являются лишь средними значениями, полученными в нашей лаборатории. Они не представляют спецификацию продукта, так как компания ITW Irathane International не может предсказать результаты, которые могут быть получены в неподконтрольных ей рабочих условиях на оборудовании потребителя.

Для получения лучших результатов рекомендуется, чтобы все потребители проводили соответствующие проверки на пригодность данной системы для конкретного применения.

03.92



BS EN ISO 9001:2000

ООО «ИТВ Функциональные полимеры и составы»
107891, Россия, г. Москва,
ул. Новорязанская, д. 18, стр. 16
Тел.: +7 (495) 933 32 16
Факс: +7 (495) 933 32 13
E-mail: irathanefutura@itwppf.ru