



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

<b>ТИПИЧНЫЕ СВОЙСТВА – ЖИДКОСТЬ</b>				
НОРМА РАСХОДА для 1 литра (м <sup>2</sup> )		5-7		
ЦВЕТ		БЕС- ЦВЕТ- НЫЙ		
ВЕСОВОЙ % ТВЕРДОГО ВЕЩЕСТВА		25		
ТЕМПЕРАТУРА ВСПЫШКИ (°C) (в закрытом тигле по Пенски-Мартенсу)		31		
<b>ДАННЫЕ ПО НАНЕСЕНИЮ</b>		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
<b>РЕАКТИВАЦИЯ ПОВЕРХНОСТИ</b> (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](mailto:irathanefutura@itwppf.ru)