

Изолирующий уретановый лак Urethan 71

Производитель

Kontakt Chemie , CRC Industries Europe CRC
Industries Europe BVBA
Touwslagerstraat 1 - 9240 Zele - Belgium,
<http://www.crceurope.com>



Общее описание

Прозрачное защитное изолирующее покрытие для печатных плат из высыхающей на воздухе однокомпонентной полиуретаново-алкидной смолы.

Отличные электроизоляционные свойства , высокая адгезия (прилипаемость) в диапазоне температур от - 40°C до +120°C , стойкость к влажности и агрессивным средам.

Основное применение для покрытия печатных плат в качестве защитного лака. Особенно рекомендуется в условиях агрессивных сред, повышенной влажности и температуры .

Благодаря своим эстетическим и адгезионным свойствам, URETHAN 71 может использоваться в качестве декоративного и прозрачного защитного слоя для различных металлических предметов.

Инструкция

Препарат распыляется с расстояния 20-30 см на сухую, очищенную поверхность. Во избежание застывания URETHAN 71, после использования аэрозоля необходимо перевернуть баллон вверх дном и распылять его до тех пор, пока из баллона не начнет выходить только газ . При высыхании URETHAN 71 происходит перестроение молекулярных связей вещества, благодаря чему лак образует очень стойкое покрытие. Из-за этого невозможно повторно использовать лак, если он уже высох. Попытки применить растворитель в этом случае не приведут к желаемому результату .

При комнатной температуре почти все растворители испаряются через 120 минут. За это время покрытие URETHAN 71 высыхает в достаточной степени, чтобы оборудование можно было брать в руки или монтировать. Процесс же молекулярной перестройки (сшивки или полимеризации) препарата при обычной температуре требует несколько дней. Однако до 90% вещества может быть модифицировано (сшито) в течение 24 часов при температуре 60°C.

Основные данные продукта

Цвет: прозрачный

Температура воспламенения: <0 °C

Плотность при 20 °C: 0,825 г/см³

Меры предосторожности

При работе с URETHAN 71 используются стандартные меры предосторожности для воспламеняющихся веществ . Содержит горючие компоненты . Избегать открытого пламени . При работах с URETHAN 71 необходимо обеспечить хорошую вентиляцию в помещении.

Попадание в глаза : Если вещество попало в глаза, немедленно промыть их большим количеством воды .

При сохранении раздражения обратиться к врачу .

Попадание на кожу : Промыть водой с мылом. При сохранении раздражения обратиться к врачу

Вдыхание : Вынести пострадавшего на свежий воздух, обеспечить согревание и покой. При появлении болезненных ощущений обратиться к врачу

Проглатывание : Проглатывание маловероятно При проглатывании не вызывать рвоту из-за риска всасывания в легкие. При подозрении на отравление немедленно обратиться к врачу

Подробнее о мерах безопасности в паспорте безопасности здесь : <http://www.ti.kz/crc>

Поставки и продажа в Казахстане - TOO Test instruments

050060 , Республика Казахстан , г Алматы ,

ул Розыбакиева 184 ,

Тел (727)-379 99 55 , Факс(727)-379 98 93

www.ti.kz , www.pribor.kz , www.sonel.kz , www.ersa.kz

Email : info@ti.kz

