



М-Coat D, защитное покрытие



ОСОБЕННОСТИ

- Высыхает при комнатной температуре
- Непрозрачный
- Является хорошим базовым покрытием

ОПИСАНИЕ

Акриловое покрытие, разбавленное растворителем (толуолом), сохнет при комнатных температурах. Для легкого визуального определения нанесенного покрытия, герметик белого цвета. Формирует тонкое жесткое покрытие с большим коэффициентом удлинения. Может быть удален при помощи *M-LINE Rosin Solvent* или *толуола*. Наносить тонким слоем для предотвращения вдавливания растворителя. Толщина одного слоя 0.1-0.025 мм. Является хорошей защитой от влаги для лабораторных использований. Электрическая утечка крайне незначительная, даже еще в не отвержденном состоянии. Является хорошим базовым покрытием для дальнейших применений М-Coat В. Удобен для закрепления и изоляции межмостовых выводов и перемычек. Имеет хорошие показатели химической устойчивости, но может быть улучшена. Для этого следует провести процедуру постотверждения при +80°C в течение 30 минут.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочий диапазон температур

кратковременные нагрузки от -75° до +160°C;
длительные нагрузки от -75° до +120°C.

Рекомендации по сушке

Растворитель испаряется примерно за 30 минут при температуре +24°C. Полное отверждение происходит в течение 24 часов. Дополнительные покрытия следует наносить по истечению 30 минут после нанесения. Процесс сублимации начинается при температуре +140°C, но остаток является неорганическим и не станет проводящим.

Срок годности

Минимум 1 год при +24°C в плотно закрытой баночке.

КОДЫ ДЛЯ ЗАКАЗА

M-COAT D KIT, 4x30мл
M-COAT D-1 QUART, 1.14л