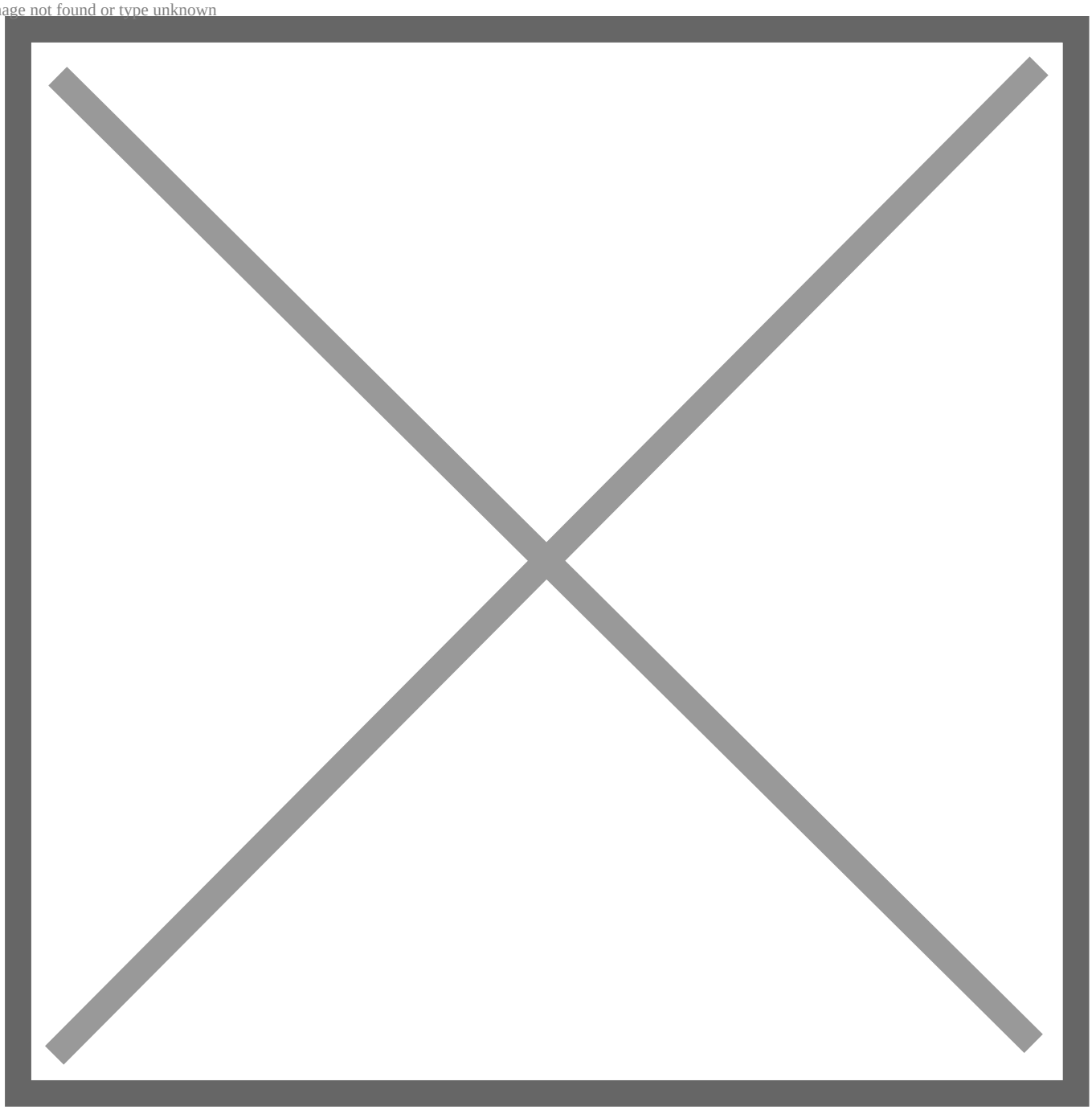
+7 (812) 702 – 12 – 66 info@dipaul.ru

Полиуретановый изоляционный лак URETHAN 71

Image not found or type unknown



Производитель:	Цена:
CRAMOLIN	Цена по запросу

Описание

URETHAN 71 - высококачественный однокомпонентный полиуретановый изоляционный и защитный лак для широкого применения в электронике и

электротехнике. Обеспечивает стойкую защиту от влаги и атмосферных воздействий. Лак URETHAN 71 сложно паяется.

Свойства

- Обладает высокими диэлектрическими свойствами.
- Высокое удельное поверхностное и удельное объемное сопротивление.
- Низкий коэффициент потерь и низкая диэлектрическая постоянная.
- Влагоустойчивый.
- Противогрибковый.
- Уникальная комбинация прочности, эластичности и высокой клейкости.
- Имеет преимущество перед двухкомпонентными покрытиями:
    - Высококачественный защитный лак
    - Простое и экономически эффективное применение (нет необходимости в использовании дополнительных химических продуктов).

Применение

- Обеспечивает долговечную защиту печатных плат и обмоток электродвигателей от коррозии.
- Является антикоррозионным покрытием для всех типов металлов.
- Может также использоваться для: катушек якоря, корпусов, кабелей, соединителей, электронных деталей, соленоидов, инструментов, зажимов и корпуса трансформатора, проволоки, кабельной промышленности, высоковольтных и срочных трансформаторов, обмотки электродвигателей и генераторов.

Цвет	желтоватый
Время высыхания	15-20 мин.
Термостойкость	120 °C
Диэлектрическая прочность	> 40 кВ/мм
Поверхностное удельное сопротивление	> 10^{12} Ω
Объемное удельное сопротивление	> 10^{12} Ω.см