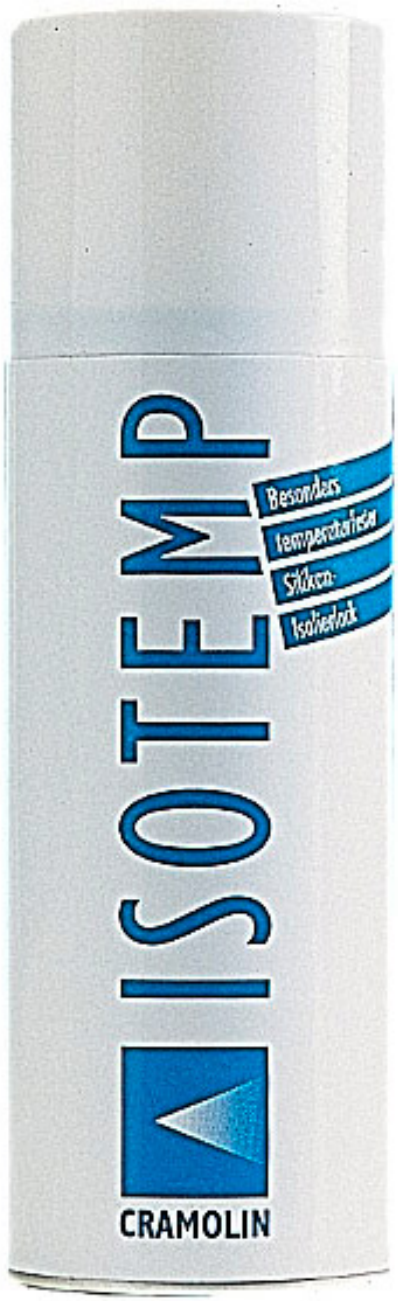
ДИПОЛЬ
+7 (812) 702 – 12 – 66 info@dipaul.ru

Термостойкое покрытие ISOTEMP (CRAMOLIN)



Производитель:	Цена:
CRAMOLIN	Цена по запросу

Описание

Прозрачное термостойкое покрытие на силиконовой основе для печатных плат

ISOTEMP – термостойкое, влагоотталкивающее и водонепроницаемое защитное покрытие на силиконовой основе, используется в микроэлектронике для жестких

и гибких печатных плат. Сохраняет свою эффективность при температуре до +300° С. Кроме того, средство огнеупорно, эластично и хорошо держится на поверхности. ISOTEMP предохраняет компоненты от воздействия влаги, сырости, соли, плесени и коррозионных испарений.

Применение
Применяется для изоляции печатных плат. Используется для обработки компонентов и деталей, подверженных в процессе работы воздействию высоких температур, например: в электродвигателях, в авиационной и аэрокосмической технике. Также средство используется для теплоизоляции корпусов, боксов, кожухов, блоков обработки данных и других устройств, используемых в морской, энергетической и тяжелой промышленности.

Технические характеристики

Цвет	Прозрачный
Плотность	1,04 г/см^3
Запах	Как у растворителей
Поверхностное сопротивление	7,5 x 10^{16} Ом
Прочность диэлектрика	110 кВ/мм
Время высыхания	1-2 часа на «отлип»
Термостойкость	От -45 до +300° С (для пиковых повышений до +500° С)
Упаковка	Аэрозоль: 200 мл