

#### ► ОПИСАНИЕ

SK2AT399-3 - это полиимидная лента с липким слоем из силиконового клея для высокотемпературных процессов при температуре до 399°C. Лента чрезвычайно устойчива при высоких температурах, огнеупорна и химостойка, отличается превосходными электроизоляционными качествами, низким уровнем электролиза и стойкостью к растворителям. Она широко используется для высокотемпературной маскировки и электроизоляции, отвечая требованиям класса Н.

Продукт используется в различных процессах изготовления деталей из полимерных композиционных материалов.

#### ► СВОЙСТВА

- Отличные электроизоляционные свойства
- Широкий диапазон температур до 399°C
- Хорошая адгезия, легко снимается и не оставляет следов
- Устойчивость к растворителям и коррозии



#### ► ПРИМЕНЕНИЕ

- Маскировка и защита покрытия Goldfingers или торцевых соединителей печатной платы в процессе пайки волной припоя, пайки расплавлением полуды или пайки погружением
- Закрепление электрической обмотки в двигателях, трансформаторах, конденсаторах и других электрических деталях
- Другие виды высокотемпературной экранирующей защиты, такие как маскировка основания 3D-печати, высокотемпературное порошковое покрытие и т.д.
- Другое применение электроизоляции класса Н на различных электронных или электрических деталях в сборке

#### ► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Тип несущего материала:	Полиимид
Тип клея:	Силикон
Цвет:	Янтарный
Общая толщина:	65мкм
Толщина плёнки:	25мкм
Толщина клеевого покрытия:	40мкм
Удлинение:	45-50%
Коэффициент устойчивости к коррозии:	1
Диэлектрическая прочность (Вольт):	≥5000
Класс изоляции:	Н
Макс. рабочая температура:	399°C

#### ► РАЗМЕР

Ширина	Длина	Упаковка
13мм	33м	80 рулонов/ящик
25мм	33м	40 рулонов/ящик
50мм	33м	20 рулонов/ящик

Срок хранения: 18 месяцев минимум в оригинальной упаковке.

Условия хранения: рекомендуется хранить при температуре от +10°C до +30°C в оригинальной упаковке.

#### ► ПРИМЕЧАНИЕ

Другие размеры могут быть поставлены на заказ.