

Клеепереносящие ленты Scotch 465 и 924

Техническая информация

Изменения : Февраль 1996

Выпуск : Октябрь 1993

Product Description

Клеепереносящая лента 465

924 - версия ленты 465 для применения с аппликатором типа 3М ATG .

A-40- средне-жесткий акриловый адгезив. Он характеризуется отличной начальной адгезией и хорошей устойчивостью на сдвиг
Сила связи обычно немного увеличивается с естественным старением

Использование 924 ленты в аппликаторе ATG обеспечивает скорость и контроль нанесения ленты на поверхность.

Физические свойства (не являются спецификацией)

Тип адгезива	Средне жесткий акриловый	3М номер : A-40
Толщина (ASTM D-3652) Лента Защитный слой Общая	50 мкм 100 мкм 150 мкм	
Защитный слой	Толченая бумага	
Цвет ленты	Светлый	
Срок хранения	12 месяцев с момента производства при хранении в заводской упаковке при 21°C & 50 % относительной влажности воздуха	

Характеристики (не являются спецификацией)

Адгезия к стали ASTM D-3330	2.7 Н/10мм	
Устойчивость к сдвигу	Средняя	
Температура эксплуатации: максимальная Краткая (Часы/минуты) Длительная (Дни/недели) минимальная	120 °C 80 °C -30 °C	
Стойкость к растворителям	Высокая	
Устойчивость к УФ	Отличная	

Дополнительная Информация о продукте	Это “постоянный” адгезив в том смысле, что он не теряет своих качеств, когда нанесен между двумя непроницаемыми поверхностями .	Этот адгезив не растекается, что уменьшает возможность обесцвечивания бизнес форм, постеров и т.д.	
Порядок применения	<p>1. Прочность адгезионной связи зависит от степени контакта клейкой ленты с поверхностью. Для создания достаточного контакта необходимо сильно прижать ленту к поверхности.</p> <p>2. Соединяемые поверхности должны быть чистыми, сухими и прочными.</p>	<p>Для очистки поверхности рекомендуется использовать изопропиловый спирт.</p> <p>3. Оптимальная температура нанесения ленты 20° С - 38° С.</p>	Не рекомендуется нанесение ленты при температуре ниже 10° С по причине низкой начальной адгезии вследствие увеличения вязкости адгезива. Однако, если лента нанесена при нормальных условиях адгезионные свойства ленты сохраняются в широком температурном интервале.
Применения	<p>Адгезив А40 хорошо подходит для соединения вместе таких материалов, как : металлы, краски стекло, дерево, бумага и пластики.</p> <p>Высоко скоростная “летучая” клейка на большинстве сортов бумаги</p>	<p>Склейка фольги, пленок и тканей.</p> <p>Прикрепление этикеток и инструкций на бутылки</p> <p>Laminating adhesive for foams, photos.</p> <p>Прикрепление металлических и плстиковых табличек.</p> <p>Core starting.</p>	<p>Установка рекламных постеров и т.д.</p> <p>Установка каучуковых или фотополимерных печатных пластин.</p> <p>Пластиковые пакеты.</p> <p>Разнообразные соединения, где требуется высокая начальная адгезия, легко удаляемый защитный слой и тонкая долговременная связь</p>

