



468MP (7955) Клеепереносящая лента

Информация о продукте

Описание продукта	Жесткий акриловый адгезив типа А-30. Он обеспечивает высокую конечную прочность в сочетании с отличной температурной стойкостью и стойкостью к растворителям.	Прочность соединения нарастает со временем.	Лента 468 – долговечный адгезив широко используемый при изготовлении информационных табличек.
--------------------------	---	---	---

Физические свойства Не для спецификации

Тип адгезива	Жесткий акриловый	3М тип : А-30
Толщина (ASTM D-3652) Лента Защитный слой Всего	 130 мкм 100 мкм 230 мкм	
Защитный слой	Светлокоричневая бумага с покрытием	
Цвет ленты	Прозрачный	
Срок хранения	24 месяца с даты отгрузки 3М при хранении в оригинальной упаковке при 21°C и 50% относительной влажности	

Характеристики Не для спецификации

Адгезия к стали ASTM D-3330	27.6 Н/10мм	
Прочность на сдвиг	Высокая	
Температурные характеристики Max : минуты / часы Max : дни / недели Minimum	 204 °C 149 °C -30 °C	
Стойкость к растворителям	Отличная . При правильном нанесении на непроницаемые материалы адгезив противостоит воздействию через торцы мягких кислот и щелочей, масел, бензина, керосина, реактивного топлива, и многих других стандартных алифатических и ароматических растворителей. Однако, не рекомендуется для применения при постоянном погружении.	

Дата : Февраль 1996
468MP

Характеристики (Продолжение)) Не для спецификации	Стойкость к ультрафиолету	Отличная. Не окисляется при выдержке на воздухе или под солнечным ультрафиолетом.
	Водостойкость	Отличная. Не наблюдается очевидных дефектов на соединении после погружения на 100 часов при температуре 21°C

Дополнительная информация о продукте	468MP имеет устойчивый к влажности защитный слой, препятствующий образованию вздутий и морщин от влаги. На защитном слое отпечатано Hi Perfomance No 468	Адгезив толщиной 130 мкм отлично подходит для соединения относительно грубых или толстых материалов при минимальной величине остаточных напряжений. Прочность на отслаивание у 468MP	как правило на 30 % выше чем у 50 мкм адгезивов на одной и той же плоской поверхности. Прочность может быть в несколько раз выше на текстурированных поверхностях.
---	--	--	--

Рекомендации по нанесению	1. Прочность соединения зависит от величины площади контакта между адгезивом и поверхностью. Жесткий прижим увеличивает площадь контакта и таким образом улучшает прочность соединения. 2. Для получения качественного соединения соединяемые поверхности	должны быть чистыми сухими и однородными Типичный растворитель для очистки поверхности – смесь изопропилового спирта с водой или гептан.следуйте мерам предосторожности при работе с растворителями. 3. Идеальная температура нанесения 21°C - 38°C.	Нанесение ленты при температуре ниже +10°C не рекомендуется, так как адгезив становится слишком жестким для качественного нанесения. Однако будучи нанесенным в нормальных условиях лента имеет хорошую стойкость к низким температурам.
----------------------------------	--	--	--

Применения	468MP хорошо подходит для соединения самых разных материалов как то металлы, окрашенные поверхности, дерево, стекло и некоторые пластики.	Отличный адгезив для монтажа информационных табличек и декоративных элементов.
-------------------	---	--

Спецификации	Эта лента соответствует спецификации США MIL-P-19834, Amendment 1, Type 1.	468MP – признана Американской газовой ассоциацией и лабораторией по технике безопасности - организацией UL США
---------------------	--	--

Техническая информация, данные, рекомендации и другие утверждения приведенные в документе основаны на испытаниях и опыте, которые 3M считает достоверными, но полнота и абсолютная точность не гарантируется.
Пожалуйста, удостоверьтесь, что данный продукт подходит для Вашего частного применения.

ООО «Формос ТК»

Отдел промышленных клейких лент

Москва, Нагорный проезд, 12Г

+7 (495) 642-73-04

www.formos.ru

formos@list.ru