



Scotch™ Расслаиваемая распускаемая лента 9353

Техническая информация

Март 2012

Описание продукта Двухсторонняя, расслаиваемая лента для летучей склейки с акриловым распускаемым адгезивом с обеих сторон и с легко отделяемым защитным слоем (лайнером), также распускаемым.

Ключевые особенности Распускаемый акриловый адгезив обеспечивает отличную стойкость на сдвиг как при производстве газет (без сушек), так и при производстве многоцветной печати (с сушками). Адгезив хорошо работает на различных бумагах. Расслаиваемый слой имеет низкую адгезию, и ленту можно использовать на машинах с ременной передачей, а также на машинах с прямым приводом.

Характеристики

Адгезив на стороне под лайнером	Голубой распускаемый акриловый	
Адгезив на внутренней стороне	Прозрачный распускаемый акриловый	
Цвет ленты	Голубой (сторона под лайнером) Белый (внутренняя сторона))	
Основа	Белая расслаиваемая нетканая из целлюлозы	
Толщина (ASTM D-3652)	До срачивания	После срачивания
Лента	0.140 мм	Место срачивания
Лайнер	0.060 мм	0.085 мм
Общая	0,200 мм	Остаток 0,055 мм
Расслаиваемый слой	Легко разделяемый слой, начинается с 2 мм от края ленты	
Защитный слой	Силиконизированная полу-мелованная крафт-бумага	

Физические свойства

Не для спецификации

Не для спецификации.
Необходимо тестирование - качество зависит от натяжения, качества бумаги, давления и других параметров, на которые 3M не может влиять.

Распускаемость *	Адгезив и защитный слой полностью *	
Сила склейки	Превосходная для бумаг	
Плотность бумаги / скорость**	Тест на легких бумагах 37,5 мм: (лента) 30 г, 366 м/мин	Тест на тяжелых бумагах 37,5 мм: (лента) 48 г, 750 м/мин
	50 мм (лента) 42 г, 450 м/мин	50 mm (лента) 60 г, 720 м/мин

*Распускаемость

Протестировано в соответствии с тестовым методом TAPPI UM 213, Procedure A

** Плотность бумаги / Скорость

Нижние и верхние пределы плотности бумаги и скорости основаны на успешном тестировании.

Применения

Создана для: Летучей склейки бумаги в полиграфической

промышленности

Летучая склейка в газетном производстве, офсетной печати, ротогравюрной и флексографской печати. Расслаиваемый слой имеет низкую силу соединения, что позволяет использовать ленту на машинах и с ременным приводом, и с прямым.

Хранение	Хранить следует в заводской упаковке при 21°C и 50 % относительной влажности. Рекомендуется, чтобы защитный слой был удален с ленты непосредственно до срачивания. Не рекомендуется оставлять ленту без защитного слоя длительно на рулоне, подготовленном к срачиванию.
Срок хранения	12 месяцев с даты производства при хранении в заводской упаковке при 21°C и 50 % относительной влажности.

Представленные значения получены стандартными методами и не являются техническими условиями. Наши рекомендации по применению изделий основаны на результатах испытаний, которые мы считаем достоверными, однако покупателю следует провести собственные испытания с целью установить соответствие изделий предполагаемому им применению. В этой связи компания 3М не несет какой-либо ответственности за прямой или косвенный ущерб или урон, ставший результатом следования этим рекомендациям.

3М Россия
Отдел промышленных клейких лент
121614 Москва, Россия
ул. Крылатская, д. 17, стр. 3
Бизнес-парк "Крылатские Холмы"
Tel: (495) 784 7474
Fax: (495) 784 7475
www.3Mrussia.ru

