



### Продукт

Tuning Film 700 BF - великолепная пленка для оклейки автомобилей

### Описание товара

Серия Mactac - это линейка из цветных полимерных стабилизированных виниловых пленок, толщиной 3,4 мил (1 мил=1\1000 дюйма, т.е. толщина пленки около 86,4 мкм), которые не содержат кадмия, предназначенных для оклейки транспортных средств, которые доступны в пятнадцати глянцевых и пятнадцати матовых цветах. Эти пленки имеют высокоэффективный микроструктурированный (без пузырьков) постоянный акриловый клей, нанесенным тонким слоем для удобства применения. Клей защищен полиуретановой подложкой #90 для дополнительной стабильности и наклейки с нанесенной на подложку светло-серой печатью «Mactac».

Эти пленки являются отличным выбором для привлечения внимания к вашему транспортному средству и для оклейки различных поверхностей, таких как внутренние или внешние детали автомобилей и электронное оборудование, такие как сотовые телефоны, крышки компьютеров и т.д.

### Физические характеристики

Наименование характеристики	Стандартные значения	Метод тестирования
<b>Толщина в дюймах (в скобках указано значение в мм)</b> Лицевой слой плюс клей	0,0045 (0,115)	ASTM D-645 (ISO 543)
<b>Показатели для лицевого слоя (68F (20C))</b> Предел прочности при растяжении Фунт/дюйм (в скобках указано значение Н/15 мм) Удлинение в % при разрыве	> 9 (29)  > 150%	DIN 53455-5
<b>Адгезия, фнт/дюйм (Н/25 мм)</b> 180° на нержавеющей стали - 20 минут - 24 часа - 1 неделя	 3.7 (16) 4.1 (18) 4.6 (20)	ASTM D-903 (FTM-1)
<b>Стабильность размером, %</b> 48 часов при 158° F	< 0.2	FTM- 14 Образец 10x10 дюймов, наклеенный на алюминий
<b>Диапазон температур</b> Наклейка: Конечное использование:	От 60° до 104°F (от 15° до 40°C) От -40° до 194°F (от -40° до 90°C)	
<b>Воспламеняемость</b>	самозатухающий	ISO 3795

- Указанные значения являются типичными для необработанного материала и не используются в качестве спецификаций. Обработка может изменить значения.



### Долговечность

Данные приведены для вертикальной экспозиции (горизонтальная экспозиция: данные уменьшаются на 40%):

	Оклейка вертикальных поверхностей (годы)			Оклейка горизонтальных поверхностей (годы)		
	Зона 1	Зона 2	Зона 3	Зона 1	Зона 2	Зона 3
Белые и черные пленки	8	6	Не рекомендуется	4.8	3.6	Не рекомендуется
Прозрачные и цветные пленки	7	5	Не рекомендуется	4.2	3	Не рекомендуется
Металлики	6	4	Не рекомендуется	3.6	2.4	Не рекомендуется

*Зона 1:* Северная Америка, Северная, Западная, Центральная и Восточная Европа (за исключением пустынных районов США, которые находятся в зоне 3)

*Зона 2:* Центральная и Южная Америка, Южная Европа, Азиатско-Тихоокеанский регион (за исключением Австралии и Новой Зеландии)

*Зона 3:* Большой Ближний Восток (например, Египет, Израиль, Иран, Марокко, Западная Сахара, Алжир, Тунис, Ливия и Мавритания), Африка, Австралия, Новая Зеландия, США (Аризона, Калифорния, Флорида, Невада, Нью-Мексико, Техас, Юта) и Мексике.

### Срок годности

Тюнинг-пленки имеют двухлетний срок хранения при хранении от 60 до 80 ° F (15-25 ° C) и относительной влажности 50% или менее.

### Удаление пленки

Пленки для тюнинга удаляются без остатка с помощью нагрева.

### Химическая устойчивость

Этот продукт устойчив к большинству масел и жиров, топливам, растворителям на основе алифилы, слабым кислотам, солям и щелочам.

### Ограничения

- 1) Пользователь несет ответственность за определение пригодности продукта в его конкретном случае, включая адгезию и, при необходимости, возможность удаления при использовании в случаях, отличных от перечисленных в настоящем «Руководстве по эффективности».
- 2) Если есть какие-либо вопросы о применении пленки, обратитесь к торговому представителю Mactac, чтобы обсудить ваши требования и рекомендации.
- 3) Просим иметь в виду, что если этот документ доступен в печатном виде, то это неконтролируемая копия. Пожалуйста, проверьте сайт Mactac на последнюю верифицированную версию.

### Рекомендации

Всегда проверяйте свою комбинацию продуктов REBEL (аббр. Используемая в случае печати и ламинации пленки, означает слои пленки, ламината и чернил), чернил и ламинирующих пленок перед использованием.

Все поверхности должны быть тщательно очищены от пыли, грязи, жира и любых других



**www.Mactac.com** Версия #1 (0912)

Утверждено со стороны J. S.

загрязнений. Сначала очистите мыльной водой, после чего следует более тщательная очистка изопропиловым спиртом для удаления остатков жира или мыла.

1) На плоских или слегка изогнутых поверхностях:

Наносить непосредственно на поверхность методом сухого нанесения.

2) На выпуклых участках:

Нагреть пленку специальным феном, прежде чем растянуть ее над выпуклой областью.

3) На гофрированных или вогнутых участках:

Если пленка растягивается на гофре, она может порваться через несколько недель. Поэтому рекомендуется разрезать пленку и нанести ее на гофр без натяжения.

4) На заклепках:

Нанесите пленку поверх заклепки с большим нажимом и нагрейте ее специальным феном (температура выше 500 ° C). Через несколько недель пленка может немного подняться с поверхности.

5) Совместимость красок и лаков:

Совместимость между пленкой и лакокрасочными поверхностями должна проверяться заранее в каждом конкретном случае.

Телефон для справок о продукте 1-800-321-8834

**ВАЖНОЕ ЗАМЕЧАНИЕ.** Представленная информация и рекомендации, представленные здесь, основаны на наших исследованиях и считаются точными, но не гарантируется их точность или полноту. В каждом случае пользователь должен определить, прежде чем использовать какой-либо продукт в полном масштабе, или каким-либо образом, подходит ли такой продукт для использования пользователем для их конкретной цели в их собственных условиях эксплуатации. Пользователь принимает на себя все риски и ответственность в связи с использованием какого-либо продукта. Продукты, обсуждаемые здесь, продаются без каких-либо гарантий относительно товарности или пригодности для конкретной цели или любой другой гарантии, выраженной или подразумеваемой. Ни один из наших представителей не имеет каких-либо полномочий отказывать или изменять приведенные выше положения, и никакое заявление или рекомендация, не содержащиеся в настоящем документе, не имеют какой-либо силы, если только в соглашении, подписанном должностными лицами продавца и изготовителя. Ничто, содержащееся в настоящем документе, не должно толковаться как подразумевающее отсутствие каких-либо соответствующих патентов или разрешения, побуждения или рекомендации применять какое-либо изобретение, охватываемое каким-либо патентом, без полномочий владельца патента. Вместо всех гарантий, явных или подразумеваемых, применяются следующие обязательства: Единственное обязательство Продавца и производителя заключается в замене или кредитовании такого количества продукта, которое оказалось дефектным по своему усмотрению.

TM Товарный знак ООО «Morgan Adhesives Company»

® Зарегистрированный товарный знак ООО «Morgan Adhesives Company»

www.Mactac.com