

Справочник

МАСтас 8200Pro / 8900Pro

использование, нанесение и удаление

Ваш МАСтас дистрибьютор:
**ЗАО "ОРГСТЕКЛО"
"ORGSTEKLO" JSC.**

Продажа и технические консультации:

Москва
ЗАО «Оргстекло»
121596, г. Москва, ул. Горбунова, д.8
Тел./факс: +7 (495) 725-08-67,
725-33-38
140054, г. Котельники,
Московская обл.,
Новорязанское шоссе, 9
Тел./факс: +7 (495) 916-85-98
E-mail: info@orgsteklo.ru
www.orgsteklo.ru

Санкт-Петербург
ЗАО «Оргстекло»
195112, г. Санкт-Петербург,
Новочеркасский пр-т, д.1
тел.: +7 (812) 224-95-42, 528-50-86,
528-62-36
факс: +7 (812) 528-47-04
E-mail: piter@orgsteklo.ru
www.orgsteklo.ru

Минск
ИП «Оргстекло»
220073, г. Минск,
ул. Харьковская, 3а, комн. 2
тел./факс: +375 17
208-85-77,
251-44-88, 208-85-88
E-mail: info@orgsteklo.by
www.orgsteklo.by

Киев
ООО «Оргстекло»
04073, г. Киев,
ул. Сырецкая, 25 а, 3-этаж
тел./факс: +38 044 495-3207,
495-3208
E-mail: info@orgsteklo.in.ua
www.orgsteklo.in.ua

содержание

1. возможности пленок МАСтаc 8200Pro и 8900Pro
2. хранение
3. подрезка
4. выборка
5. использование монтажной пленки
6. очистка поверхности под аппликацию
7. нанесение пленки МАСтаc на поверхность
 - 7.1. влажный метод
 - 7.2. сухой метод
 - 7.3. удаление воздушных пузырьков
8. удаление пленки
 - 8.1. 8200Pro
 - 8.2. 8900Pro
9. специальные рекомендации для декораций на транспорте
10. специальные замечания для оконных декораций
11. специфические поверхности

Copyright notice:

- This document is protected by international copyright laws, and may not be reproduced in any part without the written permission of MACtac. Violation of copyright laws may be prosecuted.
- This document may be translated, reproduced and distributed by MACtac distributors for their intended territory as agreed in advance with MACtac.* Authorized translations must always be complete and exact towards the original; any deviation, exclusion or extension may be regarded by MACtac as a deliberate breach of copyright rules.
- The copyright of any language version remains exclusively with MACtac Europe SA
- Reproduction and distribution rights for this document may be revoked by MACtac at any time.
- The authorised distributor will place his logotype and address in this document, as a proof of authenticity.

*For North Europe, including Belarus, Estonia, Kazakstan, Latvia, Lithuania, Russia and Ukraine, the list of approved distributor partners is governed directly by MACtac North Europe / MACtac Scandinavia AB, which is an integral part of MACtac Europe SA. For further information on distribution in North Europe, please contact MACtac. Sweden@Bemis.com

** Unless applicable laws specifically and non-negotiably states otherwise

**ЗАО "ОРГСТЕКЛО"
"ORGSTEKLO" JSC.**

Продажа и технические консультации:

Москва ЗАО «Оргстекло» 121596, г. Москва, ул. Горбунова, д.8 Тел./факс: +7 (495) 725-08-67, 725-33-38 140054, г. Котельники, Московская обл., Новорязанское шоссе, 9 Тел./факс: +7 (495) 916-85-98 E-mail: info@orgsteklo.ru www.orgsteklo.ru	Минск ИП «Оргстекло» 220073, г. Минск, ул. Харьковская, 3а, комн. 2 тел./факс: +375 17 208-85-77, 251-44-88, 208-85-88 E-mail: info@orgsteklo.by www.orgsteklo.by
Санкт-Петербург ЗАО «Оргстекло» 195112, г. Санкт-Петербург, Новочеркасский пр-т, д.1 тел.: +7 (812) 224-95-42, 528-50-86, 528-62-36 факс: +7 (812) 528-47-04 E-mail: piter@orgsteklo.ru www.orgsteklo.ru	Киев ООО «Оргстекло» 04073, г. Киев, ул. Сырецкая, 25 а, 3-этаж тел./факс: +38 044 495-3207, 495-3208 E-mail: info@orgsteklo.in.ua www.orgsteklo.in.ua

1. возможности пленок МАСтас 8200Pro и 8900Pro

Пленки МАСтас 8200Pro и 8900Pro серий из каландрированного винила специально разработаны для средней продолжительности использования снаружи и внутри помещения на плоских и слегка изогнутых поверхностях, для гибких наклеек, этикеток, выставочных стендов и оконных декораций.

Они неприхотливы в подрезке, включая маленькие размеры, гарантируют легкую и быструю выборку.

8200Pro пленки с перманентной адгезией, 8900Pro – с полуперманентной.

Вода и влага не изменяют цвет пленки и не ухудшают свойства клеевого слоя.

2. хранение

МАСтас дает 2 года гарантии для пленок МАСтас при условии хранения на складе при температуре 15-25°C и влажности 40-60%.



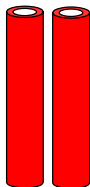
температура
15 – 25°C



влажность
40 – 60%

Избегайте хранение пленок вблизи источников тепла

да



нет



Храните рулоны в вертикальном или подвешенном состоянии.

Рулоны не должны храниться в горизонтальном положении во избежание порчи поверхности.

Продажа и технические консультации:

Москва
ЗАО «Оргстекло»
121596, г. Москва, ул. Горбунова, д.8
Тел/факс: +7 (495) 725-08-67,
725-33-38
140054, г. Котельники,
Московская обл.,
Новорязанское шоссе, 9
Тел/факс: +7 (495) 916-85-98
E-mail: info@orgsteklo.ru
www.orgsteklo.ru

Санкт-Петербург
ЗАО «Оргстекло»
195112, г. Санкт-Петербург,
Новочеркасский пр-т, д.1
тел.: +7 (812) 224-95-42, 528-50-86,
528-62-36
факс: +7 (812) 528-47-04
E-mail: piter@orgsteklo.ru
www.orgsteklo.ru

Минск
ИП «Оргстекло»
220073, г. Минск,
ул. Харьковская, 3а, комн. 2
тел./факс: +375 17
208-85-77,
251-44-88, 208-85-88
E-mail: info@orgsteklo.by
www.orgsteklo.by

Киев
ООО «Оргстекло»
04073, г. Киев,
ул. Сырецкая, 25 а, 3-этаж
тел/факс: +38 044 495-3207,
495-3208
E-mail: info@orgsteklo.in.ua
www.orgsteklo.in.ua

**ЗАО "ОРГСТЕКЛО"
"ORGSTEKLO" JSC.**



ОРГСТЕКЛО

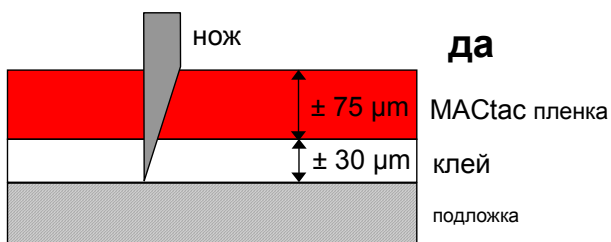
3. подрезка



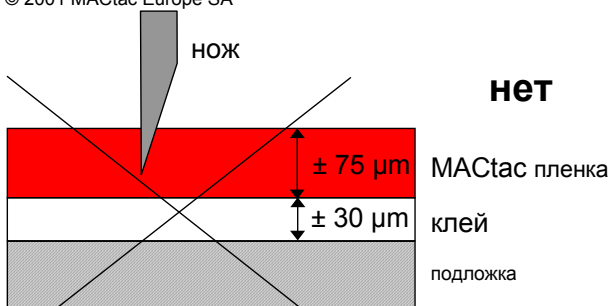
да



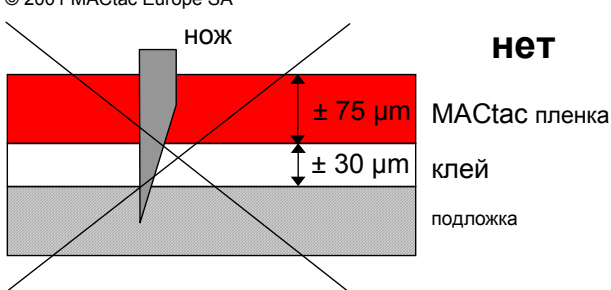
нет



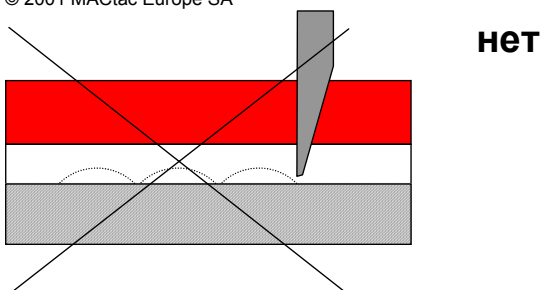
© 2001 MACtac Europe SA



© 2001 MACtac Europe SA



© 2001 MACtac Europe SA



© 2001 MACtac Europe SA

Используйте ножи с острыми лезвиями. Тупые и истертые ножи приводят к “зубчатости” границы подрезанной поверхности.

Правильно подбирайте глубину при подрезке. Нож должен прорезать пленку (±75μm) и клеевой слой (±30μm).

Если глубина недостаточная (пленка и/или клеевой слой полностью не прорезаны), буквы или логотипы будут растянуты при удалении.

Если глубина подрезки слишком большая, тогда подложка может быть разорвана, когда буквы или логотипы будут переноситься на монтажную пленку.

Применение слишком большого давления при использовании тупого ножа может привести к тому, что нож не достанет до подложки, т.е. клеевой сллой не будет полностью прорезан.

4. выборка

**ЗАО "ОРГСТЕКЛО"
"ORGSTEKLO" JSC.**

Продажа и технические консультации:

Москва
ЗАО «Оргстекло»
121596, г. Москва, ул. Горбунова, д.8
Тел./факс: +7 (495) 725-08-67,
725-33-38
140054, г. Котельники,
Московская обл.,
Новорязанское шоссе, 9
Тел./факс: +7 (495) 916-85-98
E-mail: info@orgsteklo.ru
www.orgsteklo.ru

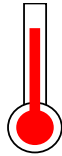
Санкт-Петербург
ЗАО «Оргстекло»
195112, г. Санкт-Петербург,
Новочеркасский пр-т, д.1
тел.: +7 (812) 224-95-42, 528-50-86,
528-62-36
факс: +7 (812) 528-47-04
E-mail: piter@orgsteklo.ru
www.orgsteklo.ru

Минск
ИП «Оргстекло»
220073, г. Минск,
ул. Харьковская, 3а, комн. 2
тел./факс: +375 17
208-85-77,
251-44-88, 208-85-88
E-mail: info@orgsteklo.by
www.orgsteklo.by

Киев
ООО «Оргстекло»
04073, г. Киев,
ул. Сырецкая, 25 а, 3-этаж
тел./факс: +38 044 495-3207,
495-3208
E-mail: info@orgsteklo.in.ua
www.orgsteklo.in.ua



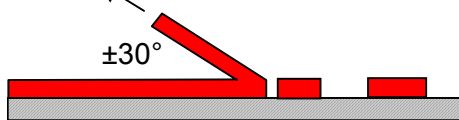
0 часов -
несколько
дней



температура :
15-23°C
Max 25°C

MACtac рекомендует проводить выборку пленок MACtac 8200Pro и 8900Pro при 15-23 °C : выборка может быть сделана сразу после подрезки или же в течении нескольких дней (это не всегда возможно при использовании других пленок).

© 2001 MACtac Europe SA



Для лучших результатов осуществляйте выборку с постоянной скоростью и под углом примерно 30°.

5. использование монтажной пленки

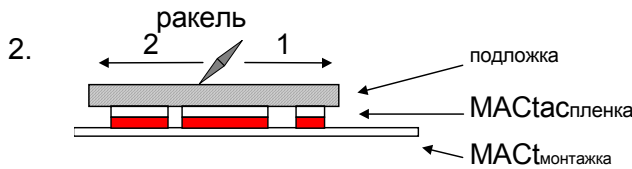
Монтажную пленку лучше наносить с помощью ламинатора.

Если это невозможно, воспользуйтесь следующими советами:



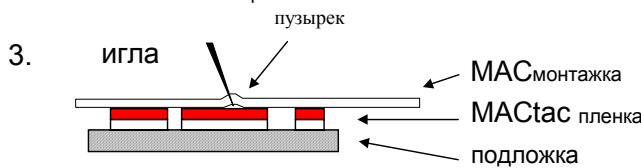
© 2001 MACtac Europe SA

Рулон монтажной пленки раскатывается на столе клеевым слоем вверх. Отрежьте полосу шире, чем буквы/логотип, которые требуется перенести.



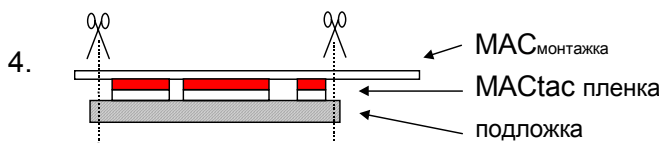
© 2001 MACtac Europe SA

Поместите букву/логотип на монтажную пленку. Прикатайте и разравняйте пленку MACtac со стороны подложки при помощи пластикового ракеля, работая от центра.



© 2001 MACtac Europe SA

Перевернуть получившийся пласт и проколоть образовавшиеся между пленкой и монтажкой пузырьки воздуха, используя иглу или лезвие (пузырьки могут стать причиной морщинистости, когда пленка MACtac будет помещена на нужную поверхность).



© 2001 MACtac Europe SA

Выравнивайте монтажку по необходимому размеру пленки MACtac. Перенесите пленку MACtac вместе с монтажкой на место, куда она будет помещена, либо рулоном диаметром не менее 5 см, монтажкой наружу либо ровной поверхностью.

Продажа и технические консультации:

6. очистка поверхности под аппликацию

Даже если поверхность выглядит чистой, она должна быть обработана следующим образом:

- Очистите мыльной водой, смойте чистой (не оставляйте следов мыла на поверхности).
- Обезжирьте поверхность, используя изопропиловый спирт или денатурированный бензин.
- Высушите поверхность, используя сухую ткань или чистое бумажное полотенце, которые не должны оставлять после себя ворсинок, до того, как изопропиловый спирт или денатурированный бензин успеют испариться.

7. способы нанесения пленки МАСтас на поверхность

Могут быть использованы и «мокрый», и «сухой» методы. Метод выбирается в соответствии с размером декорации и особенностью нанесения и сложностью декорируемой поверхности. The method chosen should suit the size of the decorative feature to be applied and the complexity of the surface to be decorated. Аппликация по сухому – более надежный способ.

7.1. “мокрый” метод (только для 8200Pro)

Этот метод аппликации создает очень слабую начальную адгезию. Это позволяет пользователям располагать пленку с перманентным клеем свободно и избегать образования воздушных пузырьков и складок.

Адгезия постепенно увеличивается через несколько часов, после того, как вода испарится.

Окончательная сила адгезии наблюдается после 24 или 48 часов.

Для пленок 8900Pro мы не рекомендуем использовать это метод. Пленки 8900Pro - удаляемые и использование “мокрого” метода является ненужным, в то же время начальная адгезия будет слишком слабой и может затруднить фиксацию на месте.

важные замечания относительно низких температур:

1. “Мокрый” метод должен применяться при температуре выше 15°C, это обусловлено тем, что при низкой температуре время для испарения воды увеличивается.
2. Ни в коем случае не допускайте замерзания декорации до полного испарения влаги; сформировавшийся внутри лед может быть аккуратно разрушен.

преимущества “мокрого” метода:

- Позволяет наносить пленки МАСтас на поверхности при высокой температуре (>25-30°C).
- Облегчает нанесение больших площадей пленки МАСтас на плоские и слегка искривленные поверхности.

1.

Приготовьте раствор мыльной воды (колпачек моющего средства на 10 литров воды) и поместите в распылитель.

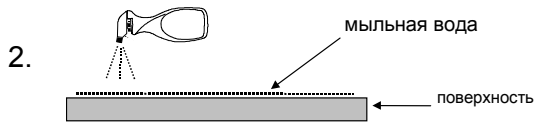
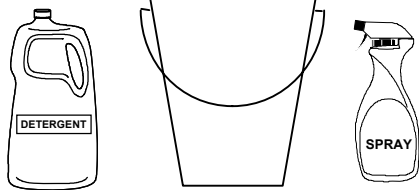
Продажа и технические консультации:

Москва ЗАО «Оргстекло» 121596, г. Москва, ул. Горбунова, д.8 Тел/факс: +7 (495) 725-08-67, 725-33-38 140054, г. Котельники, Московская обл., Новорязанское шоссе, 9 Тел/факс: +7 (495) 916-85-98 E-mail: info@orgsteklo.ru www.orgsteklo.ru	Минск ИП «Оргстекло» 220073, г. Минск ул. Харьковская, За, комн. 2 тел/факс: +375 17 208-85-77, 251-44-88, 208-85-88 E-mail: info@orgsteklo.by www.orgsteklo.by
Санкт-Петербург ЗАО «Оргстекло» 195112, г. Санкт-Петербург, Новочеркасский пр-т, д.1 тел: +7 (812) 224-95-42, 528-50-86, 528-62-36 факс: +7 (812) 528-47-04 E-mail: piter@orgsteklo.ru www.orgsteklo.ru	Киев ООО «Оргстекло» 04073, г. Киев ул. Сырецкая, 25 а, 3-этаж тел/факс: +38 044 495-3207, 495-3208 E-mail: info@orgsteklo.in.ua www.orgsteklo.in.ua

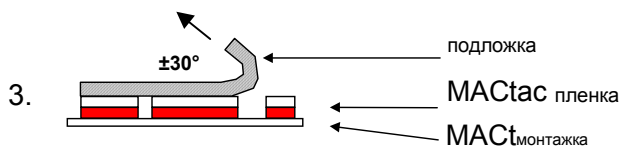
**ЗАО "ОРГСТЕКЛО"
"ORGSTEKLO" JSC.**



ОРГСТЕКЛО

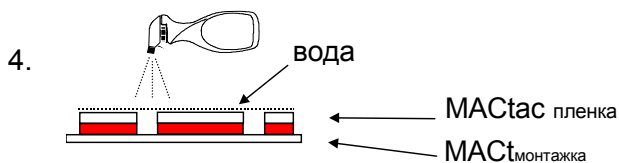


Используйте распылитель для очистки поверхности (не используйте губки и тряпки, т.к. они сами являются носителями пыли, ворса и т.д.).



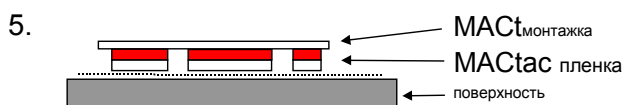
Расположите самоклеящуюся пленку на плоском столе. Подложку удаляйте в одном направлении под углом 30°.

© 2001 MACTac Europe SA



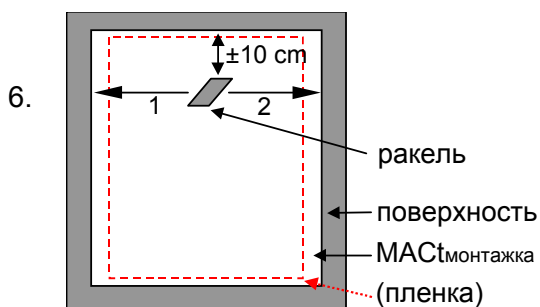
Увлажнить клеевой слой можно при помощи распылителя.

© 2001 MACTac Europe SA



Расположите пленку MACTac на увлажненной поверхности. Если пленка MACTac используется без монтажа, влага может выступить на поверхности пленки. Это облегчает скольжение пластикового ракеля и позволяет избежать царапин на пленке.

© 2001 MACTac Europe SA



Разглаживайте пленку горизонтально, работая от центра вправо и влево, не доходя ±10 см до краев пленки. Используйте достаточное давление на рапель при наклеивании для вытеснения избытка влаги между пленкой MACTac и поверхностью.

**ЗАО "ОРГСТЕКЛО"
"ORGSTEKLO" JSC.**

Продажа и технические консультации:

Москва
ЗАО «Оргстекло»
121596, г. Москва, ул. Горбунова, д.8
Тел/факс: +7 (495) 725-08-67,
725-33-38
140054, г. Котельники,
Московский обл.
Новорязанское шоссе, 9
Тел./факс: +7 (495) 916-85-98
E-mail: info@orgstekloru
www.orgstekloru

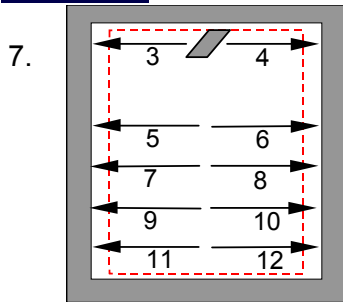
Санкт-Петербург
ЗАО «Оргстекло»
195112, г. Санкт-Петербург,
Новочеркасский пр-т, д.1
Тел./факс: +7 (812) 224-95-42, 528-50-86,
528-62-36
факс: +7 (812) 528-47-04
E-mail: piter@orgstekloru
www.orgstekloru

Минск
ИП «Оргстекло»
220073, г. Минск,
ул. Харьковская, 3а, комн. 2
Тел./факс: +375 17
208-85-77,
251-44-88, 208-85-88
E-mail: info@orgsteklo.by
www.orgsteklo.by

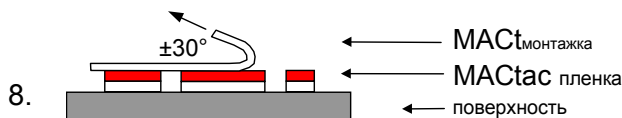
Киев
ООО «Оргстекло»
04073, г. Киев,
ул. Сырецкая, 25 а, 3-этаж
Тел/факс: +38 044 495-3207,
495-3208
E-mail: info@orgsteklo.in.ua
www.orgsteklo.in.ua



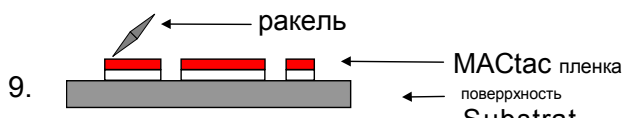
ОРГСТЕКЛАС



© 2001 MACtac Europe SA



© 2001 MACtac Europe SA



© 2001 MACtac Europe SA

Разглаживая последние 10 см, работайте от центра вправо и влево. Продолжайте разглаживание горизонтальными движениями двигаясь от центра в стороны, используя совмещающие движения. Следите за тем, чтобы не оставались водяные мешочки. В этом случае работайте от центра к краям стараясь изгнать влагу. Вытрите пленку и края.

В случае использования пленки MACtac с монтажкой, снимайте последнюю равномерно, под углом 0 - 30°.

Желатено подождать 30-90 min до удаления монтажки.

Старайтесь не допускать контакта с пленкой в течении 24 часов.

После 24 часов разгладьте пленку снова, особенно внимательно по краям и углам.

7.2. сухой метод

Сухая аппликация более надежный метод так как конечная адгезия проявляется быстрее, чем при "мокрое" методе.

важные замечания для низких температур:

1. Пленки MACtac 8200Pro не должны использоваться при температуре ниже 10°C.
2. MACtac 8900Pro может использоваться при температуре ниже 0 °C.
3. Убедитесь, что влага после очистки, дождя и т.д. не осталась на пленке при низкой температуре т.к. может образоваться лед. В этом случае аккуратно разрушайте образования.

Если будет необходимо, аккуратно вытрите или высушите влагу.

7.2.A. маленькая площадь поверхности (< 0.5 m²)

**ЗАО "ОРГСТЕКЛО"
"ORGSTEKLO" JSC.**

Продажа и технические консультации:

Москва
ЗАО «Оргстекло»
121596, г. Москва, ул. Горбунова, д.8
Тел./факс: +7 (495) 725-08-67,
725-33-38
140054, г. Котельники,
Московская обл.,
Новорязанское шоссе, 9
Тел./факс: +7 (495) 916-85-98
E-mail: info@orgsteklo.ru
www.orgsteklo.ru

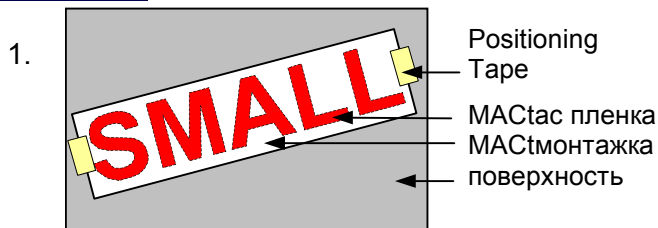
Санкт-Петербург
ЗАО «Оргстекло»
195112, г. Санкт-Петербург,
Новочеркасский пр-т, д.1
тел: +7 (812) 224-95-42, 528-50-86,
528-62-36
факс: +7 (812) 528-47-04
E-mail: piter@orgsteklo.ru
www.orgsteklo.ru

Минск
ИП «Оргстекло»
220073, г. Минск,
ул. Харьковская, 3а, комн. 2
тел./факс: +375 17
208-85-77,
251-44-88, 208-85-88
E-mail: info@orgsteklo.by
www.orgsteklo.by

Киев
ООО «Оргстекло»
04073, г. Киев,
ул. Сырецкая, 25 а, 3-этаж
тел/факс +38 044 495-3207,
495-3208
E-mail: info@orgsteklo.in.ua
www.orgsteklo.in.ua

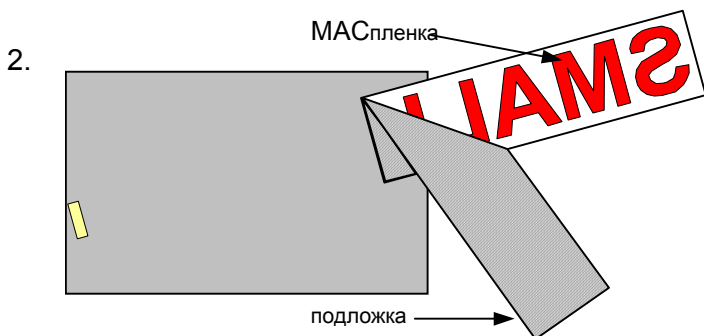


ОРГСТЕКЛО



© 2001 MACtac Europe SA

Расположите монтажку по краям надписи или логотипа. Поместите надпись или логотип без удаляемой подложки, используя позиционирующую пленку по краям.



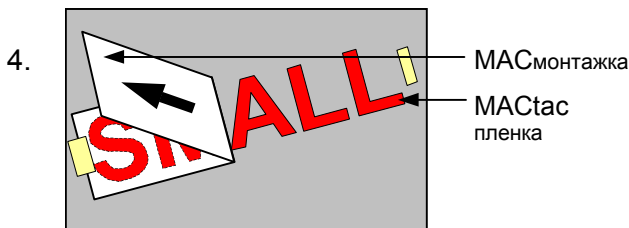
© 2001 MACtac Europe SA

Освободите один край от позиционирующей пленки. Удалите подложку.



© 2001 MACtac Europe SA

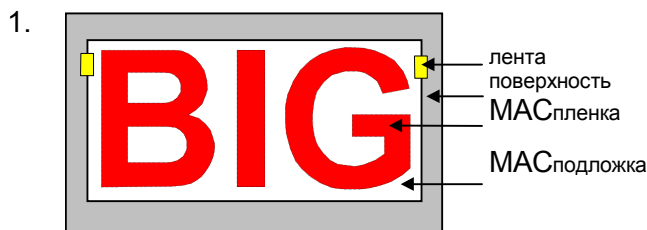
Расположите надпись или логотип еще раз при помощи небольшого кусочка позиционирующей пленки. Быстрыми и сильными движениями ракеля от центра разровнять пленку.



© 2001 MACtac Europe SA

Удалять подложку с постоянной скоростью под углом 0-30°. Образовавшиеся между пленкой и поверхностью воздушные (смотри инструкцию ниже).

7.2.B. большие плоские поверхности (>1 m²) : петельный метод



© 2001 MACtac Europe SA

Для поверхности такого типа совершенно невозможна аппликация при помощи монтажки. Размещение надписи или логотипа без удаляемой подложки при помощи кусочка позиционирующей ленты по краям.

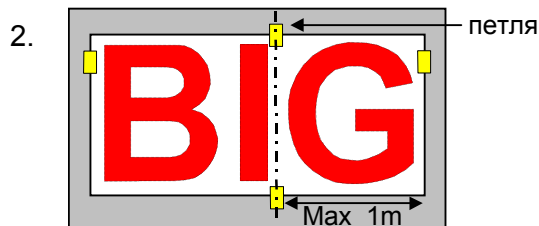
Продажа и технические консультации:

<p>Москва ЗАО «Оргстекло» 121596, г. Москва, ул. Горбунова, д.8 Тел/факс: +7 (495) 725-08-67, 725-33-38 140054, г. Котельники, Московская обл., Новорязанское шоссе, 9 Тел./факс: +7 (495) 916-85-98 E-mail: info@orgsteklo.ru www.orgsteklo.ru</p>	<p>Минск ИП «Оргстекло» 220073, г. Минск, ул. Харьковская, 3а, комн. 2 тел./факс: +375 17 208-85-77, 251-44-88, 208-85-88 E-mail: info@orgsteklo.by www.orgsteklo.by</p>
<p>Санкт-Петербург ЗАО «Оргстекло» 195112, г. Санкт-Петербург, Новочеркасский пр-т, д.1 тел.: +7 (812) 224-95-42, 528-50-86, 528-62-36 факс: +7 (812) 528-47-04 E-mail: piter@orgsteklo.ru www.orgsteklo.ru</p>	<p>Киев ООО «Оргстекло» 04073, г. Киев, ул. Сырещкая, 25 а, 3-этаж тел./факс: +38 044 495-3207, 495-3208 E-mail: info@orgsteklo.in.ua www.orgsteklo.in.ua</p>

ЗАО "ОРГСТЕКЛО"
"ORGSTEKLO" JSC.

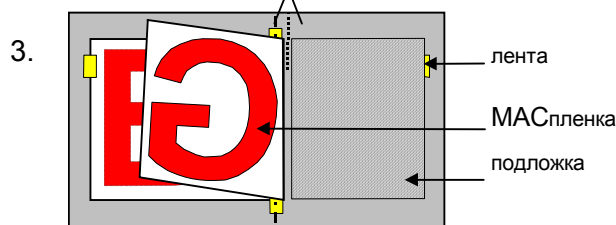


ОРГСТЕКЛО



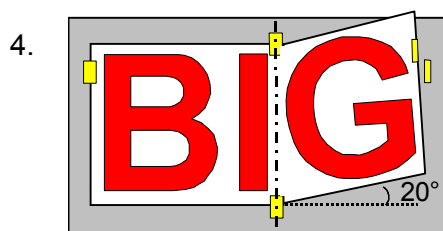
© 2001 MACtac Europe SA

Сделайте петлю перпендикулярно большей длине стороны надписи или логотипа, но расстояние от петли до края должно быть не более чем 1м.



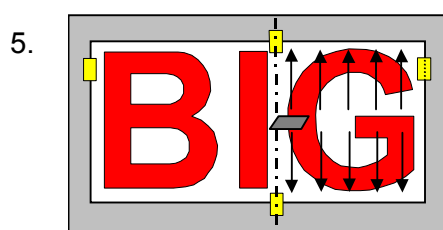
© 2001 MACtac Europe SA

Удалите позиционирующую ленту. Согнуть одну половину петли поверх другой. Отрежьте и удалите подложку между петлями.



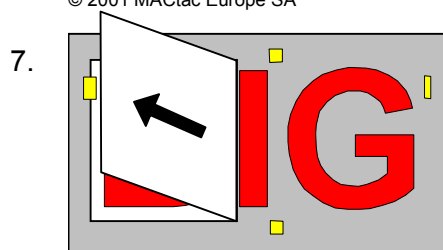
© 2001 MACtac Europe SA

Отогните петлю назад, убедившись, что вы покинете место между MACtac пленкой и поверхностью субстрата (угол $\pm 20^\circ$) во избежание слишком быстрого прилипания.



© 2001 MACtac Europe SA

Разгладить поверхность ракелем сильными движениями с нахлестом, двигаясь от центра. Повторите те же действия для другой части надписи или логотипа.



© 2001 MACtac Europe SA

Удалите монтажку с постоянной скоростью, поддерживая угол между 0 и 30°.

Проколите образовавшиеся воздушные пузырьки и еще раз разгладьте поверхность ракелем.

7.3 фиксирование воздушных пузырьков

Крошечные воздушные пузырьки, зажатые между MACtac пленкой и поверхностью, исчезнут сами по себе через несколько дней, благодаря пористости винила.

Если пузырьки больше 2 мм в диаметре, воспользуйтесь следующей процедурой:

- соберите пузырьки вместе без нарушения формы винила
- проколите пузырек с одной стороны как можно ближе к подложке, используя острую иглу

ЗАО "ОРГСТЕКЛО"
"ORGSTEKLO" JSC.



ОРГСТЕКЛО

- с помощью ракеля извлеките воздух через маленькое отверстие. Разгладьте винил внахлест на отверстие.
- не допускайте нагревания винила до тех пор, пока он не будет снова прочно прижат к поверхности. Это может явиться причиной усадки = большая дырка (имеет силу для всех типов винилов)

8. удаление винила

8.1. 8200Pro

1. Нагрейте винил до температуры 70-80°C используя горячий воздух (температура воздуха $\pm 300^\circ\text{C}$). Будьте очень осторожны с окнами (в случае растяжения или разбития стекла).
2. Снимите МАСтас пленку с маленьких поверхностей за раз.
3. Возможно использование химических продуктов для облегчения удаления винила. Внимательно следуйте инструкциям.
4. Некоторые остатки могут быть удалены при помощи протирания полотенцем, смоченным в изопропиловом спирте, бензине или растворителе клея.
5. Никогда не пытайтесь удалять пленку при температуре поверхности ниже 15 °C. Это может привести к повреждению поверхности.

8.2. 8900Pro

1. Будьте уверены, что температура поверхности и пленки выше 15 °C.
2. Снимите МАСтас пленку с большой поверхности применяя усилие.
3. Облегчить удаление вы можете нагреванием винила при помощи горячего воздуха или горячей воды. Будьте очень осторожны с окнами (в случае растяжения или разбития стекла).
4. Обычно на поверхности не остается никаких остатков. Однако, любые остатки могут быть удалены при помощи протирания полотенцем, смоченным в изопропиловом спирте, бензине или растворителе клея.

9. специальные рекомендации для транспортных декораций

до аппликации

1. Будьте уверены, что транспортное средство должным образом очищено и обезжирено. Всю заводскую смазку необходимо удалить, лучше всего исключить движение транспортного средства за 1-2 недели до аппликации.
2. Старые транспортные средства с плохим состоянием краски могут быть слегка отполированы во избежание нежелательного сильного прилипания, что в некоторых случаях может сделать аппликацию более трудной.
3. Гарантия МАСтас для использования по назначению на транспортных средствах действительна только для транспортных средств, покрашенных на заводе. Благодаря множеству красок и технологий покраски, МАСтас не может дать общих гарантий для перекрашенных машин. Поклейщик должен сам убедиться в том, что движущееся средство, не имеющее оригинальной заводской покраски, может быть

**ЗАО "ОРГСТЕКЛО"
"ORGSTEKLO" JSC.**



ОРГСТЕКЛО

пригодно для нанесения и удаления самоклеящихся декораций. При перекрашивании весьма необходимо проконтролировать полное испарение растворителей, а так же правильную адгезию краски на поверхности до применения самоклейки. MACtac не несет ответственность за качество покраски.

после аппликации

- транспортные средства с нанесенной влажной аппликацией не должны подвергаться воздействию низких температур до полного испарения воды
- транспортные средства не должны подвергаться мытью, особенно мытью под высоким давлением в течении 48ч после аппликации. Если температура ниже 15 °С, пожалуйста подождите по крайней мере 2 недели
При мытье придерживайтесь следующих рекомендаций:
- используйте моющие средства с pH 6-8, свободные от сильных растворителей
- используйте давление max. 60 bar при температуре max. 55 °С
- моющая струя должна попадать на декорацию под правильным углом с расстояния не менее 50 см
- обезжиривающие вещества должны быть удалены сразу же после растворения грязи.

10. специальные замечания для оконных декораций

Помните, что темные цвета притягивают больше тепла, что может оказывать влияние на стекло.

Не наносите винил полностью на большие поверхности снаружи на оконные стекла, т.к. это может стать наихудшим случаем в торможении стекла при быстрой смене температуры, т.е. прохладным солнечным утром.

11. специфические поверхности

- адгезия к таким пластикам, как ABS, PP или резине всегда проблематична. Мы не рекомендуем декорировать такие поверхности, если вы хотите сохранить длительный период использования декорации.
- некоторые нежелательные реакции могут происходить когда MACal 8900Pro применяется на определенных поверхностях, например: акрил, поликарбонат, полистирол, пластифицированный PVC, определенные краски. Реакции могут принимать формы трещин, вздутий, волн, отклонений в проявлении адгезии. Таким образом, при использовании на критических поверхностях необходимо тестирование.

Продажа и технические консультации:

Москва ЗАО «Оргстекло» 121596, г. Москва, ул. Горбунова, д.8 Тел./факс: +7 (495) 725-08-67, 725-33-38 140054, г. Котельники, Московская обл. Новорязанское шоссе, 9 Тел./факс: +7 (495) 916-85-98 E-mail: info@orgsteklo.ru www.orgsteklo.ru	Минск ИП «Оргстекло» 220073, г. Минск, ул. Харьковская, 3а, комн. 2 тел./факс: +375 17 208-85-77, 251-44-88, 208-85-88 E-mail: info@orgsteklo.by www.orgsteklo.by
Санкт-Петербург ЗАО «Оргстекло» 195112, г. Санкт-Петербург, Новочеркаский пр-т, д.1 тел.: +7 (812) 224-95-42, 528-50-86, 528-62-36 факс: +7 (812) 528-47-04 E-mail: piter@orgsteklo.ru www.orgsteklo.ru	Киев ООО «Оргстекло» 04073, г. Киев, ул. Сырецкая, 25 а, 3-этаж тел/факс: +38 044 495-3207, 495-3208 E-mail: info@orgsteklo.in.ua www.orgsteklo.in.ua

**ЗАО "ОРГСТЕКЛО"
"ORGSTEKLO" JSC.**