

Система подготовки поверхности

Описание

Система подготовки поверхности 3M™ была разработана для удаления сильных загрязнений с поверхности перед нанесением графики. Данная продукция обеспечивает поддержку программы соответствия компонентов 3M™ (Matched Component System, MCS™). Система подготовки поверхности 3M позволяет устранить не растворимые водой загрязнения, такие как лаки, отпечатки пальцев, остатки клея, автомобильной смазки и т. д.

Техника безопасности и охрана труда

Информация по технике безопасности и охране труда для продукции, упоминаемой в данном бюллетене, приводится на этикетках контейнеров и в паспортах безопасности. Обязательно следуйте всем рекомендациям по технике безопасности, приведенным в паспортах безопасности и на этикетке. Рекомендуется применять перчатки, защитные очки и респиратор.

Методы очистки

Все поверхности необходимо считать загрязненными и очищать перед нанесением пленки или наклеек.

- Промойте поверхность детергентом и водой, чтобы удалить дорожную грязь.
- Высушите поверхность при помощи чистой мягкой ткани.
- Пропитайте чистую ткань системой подготовки поверхности 3M.
- Протрите всю поверхность системой подготовки поверхности 3M.
- Избегайте вдыхания паров, поднимающихся с поверхности.
- Не используйте грязную ткань. Часто меняйте ткань.
- Протирайте очищенную поверхность мягкой тканью, пока поверхность не станет совершенно чистой и сухой.
- Перед наклеиванием убедитесь, что все растворители испарились. Если растворитель попадет под пленку или наклейку, это может повлиять на адгезию.
- Если жидкость осталась в местах заклепок и швов, может возникать эффект подъема по капиллярам. С помощью тепловой пушки удалите остатки жидкости в местах заклепок.

- Расположите графику в нужном месте и начните процесс нанесения.
- Если поверхность загрязнена, пленки с клеевым слоем, чувствительным к давлению, могут не приклеиться должным образом. Загрязнение уменьшает площадь контакта с поверхностью и, следовательно, приводит к недостаточной адгезии пленок или наклеек.

Внимание! Чистящие растворы могут негативно повлиять на поверхности с восстановленной или повторно нанесенной краской. Покупателям рекомендуется проверить систему подготовки поверхности на отдельном участке окрашенной поверхности, аналогичной той, на которую будет производиться нанесение графики. Компания 3M не несет никакой ответственности за любые повреждения таких поверхностей.

Физические свойства

Внешний вид и запах: жидкость с низкой вязкостью, запах практически отсутствует.

Температура воспламенения: 24,0°C

pH: 5,0–6,0

Хранение и транспортировка

Систему подготовки поверхности 3M можно хранить в закрытом состоянии при комнатной температуре в течение 2 лет после приобретения; эти условия никоим образом не повлияют на характеристики продукта. После открытия контейнера максимальный срок хранения составляет 1 год. Необходимо избегать воздействия прямых солнечных лучей.

Важное замечание

Настоящий бюллетень является источником исключительно технической информации. Все вопросы, связанные с гарантией или ответственностью в отношении данной продукции, регулируются условиями продажи и, где это применимо, решаются в соответствии с существующим законом. Перед использованием продукции покупатель обязан убедиться в ее соответствии предполагаемому применению; с этого момента любой риск и вся ответственность, связанные с использованием продукции, возлагаются на покупателя.

Дальнейшая поддержка

Для получения поддержки по конкретным вопросам, связанным с системой подготовки поверхности 3M™ или любой другой продукцией Отдела коммерческой графики 3M, обращайтесь в местное представительство Отдела технического обслуживания компании 3M или по адресу:

3M Laboratories (Europe)
Zweigniederlassung der 3M Deutschland GmbH
- Commercial Graphics -
Carl-Schurz-Strasse 1
D - 41453 Neuss
Germany
Телефон: +49 (0) 2131 14-3500
Факс: +49 (0) 2131 14-2377

Использование торговых знаков или торговых марок в данном бюллетене основано на стандартах США. За пределами США эти стандарты могут отличаться в зависимости от страны.