

easy dot chalkboard black

Основная информация

- Мономерная черная ПВХ-пленка, 180 мкм
- Одна сторона покрыта клеевым слоем в виде точек easy dot®, не содержит кадмия
- Клей устойчивый к старению, не содержит растворителей, постоянный, эластичный, акриловый
- Клеевой слой easy dot® существенно облегчает монтаж и репозиционирование пленки
- Пленка разработана специально для применения в качестве доски для письма стандартными жидкими мелками в офисах, торговых сетях и магазинах, гостиницах, ресторанах, барах, школах, детских садах, больницах и т.д.
- Полиэтиленовая подложка обеспечивает идеальную плоскостность пленки
- Текстурированная шершавая поверхность
- Нет химической реакции между чернилами на основе растворителей и акриловым клеем

Сферы применения

- Черная пленка с эффектом школьной доски предназначена для написания постоянно меняющихся сообщений обычными и жидкими мелками
- Подходит для печати (включая логотипы компаний) эко-растворителями, растворителями, УФ-отверждаемыми и латексными чернилами, но принтер должен печатать и белыми чернилами.
- Подходит под плоттерную резку. Пленка прочная и толще, чем большинство ПВХ-пленок, поэтому для качественной работы необходимы дополнительное давление и острые лезвия.
- Для применения на самых разнообразных поверхностях (на большинстве известных и популярных панелей, и т.д.)
- Не стоит использовать на только что лакированных поверхностях
- Может наноситься на гладкие и слегка изогнутые поверхности

Обработка и монтаж

- На Easy Dot Chalkboard Black можно писать стандартными мелками или же жидкими мелками в виде маркеров (например, как Edding 4090/4095 или Schneider Maxx 265). Мы рекомендуем использовать белые или яркие неоновые цвета. Чтобы стереть обычные мелки или жидкие мелки используйте влажную ткань / губку или сбрызните поверхность водой с помощью спрея, оставьте на 30 секунд и удалите остатки тканью.
- Чтобы избежать появления жирных отпечатков, при монтаже мы рекомендуем использовать хлопковые перчатки.
- Пожалуйста, не используйте сильные очистители для стен или что-либо содержащее растворители или абразив для очистки поверхности.
- Для уличного применения мы рекомендуем герметизировать края пленки во избежание прямого контакта между клеевыми точками и водой. Такой эффект может быть достигнут при помощи специального герметизирующего маркера, либо монтажом пленки с заворотом краев за границу постера или помещением постера в рамку.
- Пленку легко удалить практически с любой поверхности.
- При демонтаже с ПВХ-содержащих поверхностей на поверхности могут оставаться частички клея.
- Мы не рекомендуем демонтаж пленки с нагретых поверхностей (например, с витрин, стальных поверхностей, так далее), поскольку клей может полностью остаться на поверхности. В таких случаях мы рекомендуем охладить материал и поверхность перед демонтажом.
- Рекомендуется хранение в вертикальном положении в оригинальной упаковке.
- Поверхности перед монтажом должны быть тщательно подготовлены и очищены от загрязнений.
- **Нанесение с помощью воды не рекомендуется.**
- Остатки клея на поверхности могут быть удалены с помощью спирта
- Желательно минимизировать натяжение пленки, чтобы избежать усадки пленки в дальнейшем.
- В период хранения по краям мономерных пленок может возникнуть усадка.
- ВСЕГДА храните рулоны с этикеткой и / или с номером партии. Без номера партии или производственного номера жалобы и претензии к материалу не принимаются.
- Дополнительная информация о материале, инструкция по монтажу и сертификаты на нашем сайте: <http://www.neschen.de/graphics-en/printmedia/>

easy dot chalkboard black

Печать

- Предпочтительно установить на принтере профиль для ПВХ-пленок. При печати белыми чернилами рекомендуется установить низкую скорость печати.
- В случае, если авто-распознавание материала не может быть отключено на принтере, есть риск, что чёрная плёнка будет некорректно идентифицирована или плохо загружена. Данная проблема может быть решена помощью маркировки края пленки Chalkboard лентой любого белого материала, приклеенной вдоль границы полотна.
- после прерывания процесса печати, печать должна быть перезапущена и затем продолжена с достаточный запасом материала, чтобы избежать возникновения любых отметок на изображении, вызванных прижатием направляющих к поверхности материала.

Преимущества / Особенности

- Чёрная плёнка для письма мелом, для многократного применения
- Работает с обычными и жидким мелками
- Разработана для постоянных сменяемых надписей в ресторанах, барах, конференц-залах, в магазинах и торговых сетях, отелях, школах, детских садах и т.д.
- Старые, истертые доски для письма мелом или износившиеся рекламные стенды могут быть легко обновлены с помощью Easy Dot Chalkboard black.
- Клеевой слой в виде точек обеспечивает лёгкое нанесение без пузырьков воздуха (даже если плёнку наносит человек, не обладающий необходимыми навыками).
- Предназначена для печати (включая логотипы компаний) эко-сольвентными, сольвентными, УФ-отверждаемыми и латексными чернилами, но принтер должен печатать и белыми чернилами.
- Полиэтиленовая подложка обеспечивает идеальную плоскостность пленки
- Подходит под плоттерную резку. Пленка прочная и толще, чем большинство ПВХ-пленок, поэтому для качественной работы необходимы дополнительное давление и острые лезвия.
- Больше информации и обзор всех материалов Neschen Вы можете найти на: www.neschen.com

Срок службы

- В интерьерах, при вертикальном монтаже, срок службы плёнки составляет до 5 лет и всегда зависит от интенсивности эксплуатации.
- При интенсивной эксплуатации в течение нескольких лет подряд возможно возникновение нестираемых бледных пятен.

Техническая информация

Материал

Материал	Мягкая ПВХ-плёнка, мономерная, чёрная, текстурная	
Толщина [мкм]	Около 180	прибл.: 7.1 mil
Вес [g/m²]	215 ± 10	
Видимые частицы геля	В целом, одиночные видимые частицы геля не могут быть исключены	
Размерная стабильность MD/CD [mm]	MD: ≤ - 0,6 CD: ≤ - 0,5	Фиксация на алюминий

easy dot chalkboard black

Клей

Тип клея	Полиакрилатная дисперсия в виде точек		
РН-значение	Около 7,0		
Сила приклеивания [N/25 mm]	10 мин: > 1,5	24 часа: 2,0	AFERA 4001

Подложка

Материал	PE-бумага, силиконизированная с одной стороны		
Толщина [мкм]	175 ± 10	прибл.: 6,9 mil	
Вес [g/m²]	147 ± 7		
Сила отрыва [mN/cm]	50 – 100	Скорость 300 мм / мин	

Прочее

Условия хранения	18° - 25°C / 64 - 77°F; 40 - 65% относительной влажности		
Срок хранения (лет)	1		
Условия в помещении для работы с материалом	18° - 25°C / 64 - 77°F		
Температура конечного использования	От -30°C до + 50°C	От -22°F до + 122°F	Фиксация на алюминий

Все тесты были проведены в соответствии с 23/50-2, DIN 50014.

Опубликованная информация о наших продуктах основана на практических знаниях и опыте. Покупатели должны самостоятельно определить перед использованием пригоден ли данный материал для их конкретных целей. Покупатель должен взять на себя всю ответственность и риски за любое использование, применение и манипуляции с материалом. Вся представленная информация служит только описанием продукта и не должна рассматриваться как гарантия в юридическом смысле. Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления, допустимы ошибки и неточности.

