

Описание

Сильно пигментированная белая специальная полихлорвиниловая пленка с блестящей и матовой поверхностью и с отличной светонепроницаемостью. Предлагается также в непигментированном, прозрачном исполнении.

Подложка

Силиконовый картон с односторонним покрытием, 135 г/м²

Клей

Полиакрилатный клей на основе растворителя, снимаемый, прозрачный

Применение

Используется в качестве носителя печати для ORAFOL Floor Graphics System. Материал обладает отличной светонепроницаемостью, что обеспечивает покрытие цветовых оттенков пола. Высококачественный полиакрилатный клей на основе растворителя гарантирует возможность удаления баз каких-либо остатков.

Метод печати

Рекомендуется шелкотрафаретная печать. Струйная печать с использованием красок на основе растворителей, УФ-красок или красок на латексной основе. Блестящая поверхность может использоваться для цифровой печати методом термопереноса. Для ультрафиолетовой офсетной печати и флексографической печати необходимы специальные краски.

Технические данные

Толщина* (без защитной бумаги и клея)	0,110 мм
Формоустойчивость (FINAT TM 14)	При наклеивании на сталь в поперечном направлении не наблюдается никакой поддающейся измерению усадки, в продольном направлении – макс. 0,4 мм
Термоустойчивость***	При наклеивании на алюминий, от -40°C до +80°C, без изменений
Устойчивость к воде	При наклеивании на алюминий через 48 час./23°C без изменений
Сила сцепления* (FINAT-TM1, через 24 часа, нержавеющая сталь)	5 Н/25 мм
Разрывная прочность (DIN EN ISO 527)	В продольном направлении: мин. 19 МПа В поперечном направлении: мин. 19 МПа
Удлинение при разрыве (DIN EN ISO 527)	В продольном направлении: мин. 130 % В поперечном направлении: мин. 150 %
Срок хранения**	2 года
Температура склеивания	> +8°C
Срок службы при надлежащей обработке При вертикальном внешнем атмосферном воздействии (обычный среднеевропейский климат)	3 года (без нанесения печати)
Снимаемость	в течение 3 года может сниматься, не оставляя следов, с большинства поверхностей

* среднее значение ** в оригинальной упаковке, при 20°C и 50% относительной влажности воздуха

*** обычный среднеевропейский климат

Замечание

Основы, на которую производится наклеивание, должна быть свободна от пыли, жира и других загрязняющих компонентов, которые могут оказать отрицательное воздействие на силу сцепления материала. При выполнении

новых лакировок их следует подвергать сушке до полного отвердевания. Для определения совместимости необходимо провести прикладные испытания с использованием предусмотренных лаков. Кроме того, следует принимать во внимание рекомендации компании ORAFOL по обработке материала. Прослеживаемость наших товаров согласно ISO 9001 обеспечивается на основе номера рулона.

ВАЖНЫЕ ЗАМЕЧАНИЯ

Все продукты серий ORACAL® проходят тщательный контроль качества на протяжении всего производственного цикла, поэтому мы гарантируем, что поставляемая нами продукция соответствует торговым стандартам качества и не содержит брак. Информация о продуктах серии ORACAL® базируется на результатах исследований, обладающих достоверностью с точки зрения нашего предприятия, которые, однако, не влекут за собой гарантийных обязательств. Вследствие разнообразия возможностей использования пленок ORACAL® и постоянного развития видов их пользования покупатель должен проверять возможность использования и качества продуктов на их соответствие предполагаемому виду пользования и взять на себя связанные с этим риски. Все спецификации могут быть изменены без предварительного информирования.

ORACAL® - это торговая марка фирмы ORAFOL Europe GmbH.