

Описание

Сильно пигментированная белая специальная полихлорвиниловая пленка с блестящей или матовой поверхностью и с отличной светонепроницаемостью.

Подложка

Бумага с силиконовым покрытием, 135 г/м²

Клей

Полиакриловый 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 полиакриловый клей на основе растворителя обеспечивает возможность удаления баз остатков.

Метод печати

Рекомендуется трафаретная и 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 бумаги и клея)	110 мкм
Формоустойчивость (FINAT TM 14)	При наклеивании на сталь в поперечном направлении не наблюдается никакого поддающегося измерению сжатия, в продольном направлении – макс. 0,4 мм
Термоустойчивость***	Никаких изменений при наклеивании на алюминий, от -40 °С до +80 °С
Устойчивость к воде	Никаких изменений при наклеивании на алюминий, после 48 ч. / 23 °С
Сила сцепления* (FINAT TM 1, после 24 ч., держащая сила)	5 Н / 25 мм
Прочность на разрыв (DIN EN ISO 527)	В длину: мин. 19 МПа В ширину: мин. 19 МПа
Удлинение при разрыве (DIN EN ISO 527)	В длину: мин. 130% В ширину: мин. 150%
Срок хранения***	2 года
Температура нанесения	> 8 °С (сухая адгезия)
Срок службы при надлежащей обработке При вертикальном внешнем атмосферном воздействии (обычный среднеевропейский климат)	3 года (без печати)
Снимаемость	В течение 2 лет снимается без остатка с большинства поверхностей

* среднее значение ** в оригинальной упаковке, при 20 °С и относительной влажности воздуха 50 % *** обычный среднеевропейский климат

Замечание

Поверхность, на которую наносится материал, должна быть тщательно очищена от пыли, жира и других загрязнений, которые могут оказать отрицательное воздействие на силу сцепления материала. Свежие лакированные или окрашенные поверхности должны сушиться на протяжении как минимум трех недель до полного отвердевания. Перед нанесением материала пользователь должен проверить совместимость выбранных лаков и красок. Кроме того, следует принимать во внимание опубликованные рекомендации по применению компании ORAFOL. Прослеживаемость продукции согласно ISO 9001 обеспечивается по номеру рулона.

ВАЖНОЕ ПРИМЕЧАНИЕ

Вся продукция ORACAL® проходит тщательный контроль качества на протяжении всего производственного процесса, и мы гарантируем, что она соответствует торговым стандартам качества и не имеет производственных дефектов. Опубликованная информация о продукции ORACAL® основана на результатах исследований, являющихся достоверными с точки зрения нашей компании, однако, эта информация не влечет за собой никаких гарантийных обязательств. Вследствие разнообразия возможностей использования продукции ORACAL® и возникновения новых вариантов ее применения, покупатель должен внимательно проверять пригодность и характеристики каждого продукта на его соответствие предполагаемому виду использования и оценивать все риски, связанные с этим использованием. Все спецификации могут быть изменены без предварительного информирования. ORACAL® - зарегистрированная торговая марка компании ORAFOL Europe GmbH.