

Описание

Прозрачная, белая или металлизированная полиэфирная пленка с отличной размерной устойчивостью и хорошим поведением при старении. Поверхность обработана печатным лаком.

Подложка

Силиконовый картон с двухсторонним полиэтиленовым покрытием, 160 г/м²

Клей

Полиакрилатный клей на основе растворителя, обеспечивающий постоянное прилипание

Применение

Для изготовления высококачественных этикеток, персональных и технических идентификационных табличек, декоративных накладок и предупреждающих наклеек.

Метод печати

Рекомендуется шелкотрафаретная и ультрафиолетовая офсетная печать.

Технические данные

Толщина* (без защитной бумаги и клея)	0,023 мм (прозрачная, хром, матовый хром, блестящее золото и блестящее золото с двух сторон) 0,050 мм (белый, хром, с серебряным сатинированием, двухстороннее глянцевое золото)
Формоустойчивость (FINAT TM 14)	При наклеивании на сталь в поперечном направлении не наблюдается никакой поддающейся измерению усадки, в продольном направлении – макс. 0,1 мм
Термоустойчивость***	При наклеивании на алюминий, от -40°C до +120°C, без изменений
Устойчивость к морской воде (DIN 50021)	При наклеивании на алюминий через 100 час./23°C без изменений
Сила сцепления* (FINAT-TM1, через 24 часа, нержавеющая сталь)	12 Н/25мм
Разрывная прочность (DIN EN ISO 527)	В продольном направлении: мин. 200 МПа В поперечном направлении: мин. 260 МПа
Удлинение при разрыве (DIN EN ISO 527)	В продольном направлении: мин. 125 % В поперечном направлении: мин. 80 %
Срок хранения**	2 года
Температура склеивания	> +8° C
Срок службы при надлежащей обработке При вертикальном внешнем атмосферном воздействии (обычный среднеевропейский климат)	2 года, « глянцевое золото» 1 год

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

*** обычный среднеевропейский климат

Замечание

Основа, 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.