

Описание

Литая, блестящая высокоэффективная флуоресцентная пленка, выделяющаяся вследствие интенсивной флуоресценции при любых условиях дневного освещения. В особой степени эффективность данного материала проявляется в сумерках и в иных условиях плохой видимости. Флуоресцентная пленка премиум-класса ORACAL® 7510 Fluorescent Premium Cast доступна в следующих цветах: 029: флуоресцентный желтый, 037: флуоресцентный оранжевый, 038: флуоресцентный красно-оранжевый, 039: флуоресцентный красный, 046: флуоресцентный розовый, 069: флуоресцентный зеленый, 356: флуоресцентный оранжево-красный, и 357: флуоресцентный оранжево-красный. Цвет 356 соответствует Правилам UNECE R70 для флуоресцентных материалов с цветом "флуоресцентный красный". Технология *RapidAir*® обеспечивает возможность простого и быстрого наклеивания без образования пузырей, в частности, крупноформатных изображений. Включения воздуха легко удаляются из-под пленки путем проглаживания.

Подложка

Бумага с двухсторонним полиэтиленовым покрытием *RapidAir*®, силиконизированная с одной стороны, 145 г/м²

Клей

Полиакрилатный клей на основе растворителя, обеспечивающий постоянное прилипание

Применение

Для наружного применения при производстве рекламы на автомобилях и транспортных средствах, а также щитов и надписей любого рода, которые должны привлекать особое внимание. Очень хорошо подходит для обработки на плоттерных режущих установках.

Метод печати

Рекомендуется шелкотрафаретная печать

Технические данные

Толщина* (без защитной бумаги и клея)	0,150 мм
Формоустойчивость (FINAT TM 14)	При наклеивании на сталь в поперечном направлении не наблюдается никакой поддающейся измерению усадки, в продольном направлении – макс. 0,3 мм
Термоустойчивость***	При наклеивании на алюминий, от -40° C до +105° 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)	16 Н/25мм
Разрывная прочность (DIN EN ISO 527)	В продольном направлении: мин. 15 МПа В поперечном направлении: мин. 15 МПа
Удлинение при разрыве (DIN EN ISO 527)	В продольном направлении: мин. 120 % В поперечном направлении: мин. 120 %
Срок хранения**	2 года
Температура склеивания	> +8° C
Срок службы при надлежащей обработке При вертикальном внешнем атмосферном воздействии (обычный среднеевропейский климат)	Все цвета: 2 года (без нанесения печати) Желтый флуоресцирующий 3 года (без нанесения печати)

* среднее значение ** в оригинальной упаковке, при 20°С 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.

