

### Описание

Литая поливинилхлоридная пленка с отличной устойчивостью к деформации и оптимальными технологическими характеристиками. Специальный клеящий материал обеспечивает приклеивание к лакированным поверхностям. Пленка доступна в белом цвете с глянцевой поверхностью. Другие цвета доступны по запросу. Технология *RapidAir*® обеспечивает возможность простого и быстрого нанесения без образования воздушных пузырьков, в частности, при наклеивании крупноформатных изображений. Включения воздуха легко удаляются из-под пленки путем проглаживания.

### Подложка

*RapidAir*® Двусторонняя бумага с полиэтиленовым покрытием, с силиконовым покрытием на одной стороне, 143 г/м².

### Клей

Прозрачный полиакриловый клей на основе растворителя, обеспечивающий постоянное прилегание.

### Применение

Специально предназначена для применения с трафаретной печатью, где требуется высокое качество, например, надписи, указатели и декорирование с высокими требованиями к прочности и долговечности.

### Метод печати

Рекомендуется трафаретная печать. Для ультрафиолетовой офсетной печати и для флексографической печати необходимы специальные краски.

### Технические данные

<b>Толщина*</b> (без защитной бумаги и клея)	0,070 мм
<b>Формоустойчивость</b> (FINAT TM 14)	При наклеивании на сталь в поперечном направлении не наблюдается никакой поддающейся измерению усадки, в продольном направлении – макс. 0,1 мм
<b>Термоустойчивость***</b>	При наклеивании на алюминий, от -50 °C до +110 °C, без изменений
<b>Устойчивость к морской воде</b> (DIN 50021)	При наклеивании на алюминий через 100 час./23 °C без изменений
<b>Устойчивость к воздействию растворителей и химикатов</b>	При комнатной температуре через 72 часа после наклеивания на алюминий пленка обладает краткосрочной устойчивостью к действию большинства минеральных масел, жиров, топливных материалов, алифатических растворителей, слабых кислот, солей и щелочей
<b>Сила сцепления*</b> (FINAT-TM1, через 24 часа, нержавеющая сталь)	16 Н / 25 мм
<b>Разрывная прочность</b> (DIN EN ISO 527)	В продольном направлении: > 19 МПа В поперечном направлении: > 19 МПа
<b>Удлинение при разрыве</b> (DIN EN ISO 527)	В продольном направлении: > 120 % В поперечном направлении: > 120 %
<b>Срок хранения**</b>	2 года
<b>Температура склеивания</b>	> +8 °C
<b>Срок службы при надлежащей обработке</b> При вертикальном внешнем атмосферном воздействии (обычный среднеевропейский климат)	10 лет (без нанесения печати)

\* среднее значение

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

\*\*\* обычный среднеевропейский климат

## Замечание

Основа, на которую производится наклеивание, должна быть очищена от пыли, жира и других загрязняющих компонентов, которые могут оказать отрицательное воздействие на силу сцепления материала. При нанесении нового лака 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 характеристики 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.