

## Описание

Металлизируемая полиэфирная пленка с отличной размерной устойчивостью и хорошим поведением при старении. Специально разработана для обработки на режущих устройствах с компьютерным управлением, поверхность покрыта печатным лаком. Предлагается в цветовых вариантах «хром», «матовый хром», «шероховатый хром», а также с двухсторонним глянцевым золотым покрытием.

## Подложка

Специальный силиконовый картон с нанесенным с одной стороны покрытием, 137 г/ м<sup>2</sup>, обеспечивающий беспроблемное удаление сетки.

## Клей

Полиакрилатный клей на основе растворителя, обеспечивающий постоянное прилипание

## Применение

Для изготовления высококачественных этикеток, персональных и технических идентификационных табличек, декоративных накладок и предупреждающих наклеек, а также разрезных надписей и символов. Особенно подходит для декорирования прозрачных подложек. Может использоваться для шелкотрафаретной и ультрафиолетовая офсетная печать.

## Технические данные

<b>Толщина*</b> (без защитной бумаги и клея)	0,023 мм (хром, матовый хром, двухстороннее глянцевое золото) 0,050 мм (шероховатый хром)
<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 -40°C до +120°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 очистителей</b>	При наклеивании на алюминиевую основу не возникло никаких изменений после 8 час. пребывания в промывном щелоке (0,5% бытовое чистящее средство при комнатной температуре и при 65°C)
<b>Сила сцепления*</b> (FINAT-TM1, через 24 часа, нержавеющая сталь)	12 Н/25мм
<b>Разрывная прочность</b> (DIN EN ISO 527)	В продольном направлении: мин. 200 МПа В поперечном направлении: мин. 300 МПа
<b>Удлинение при разрыве</b> (DIN EN ISO 527)	В продольном направлении: мин. 120 % В поперечном направлении: мин. 85 %
<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 средневропейский климат)	5 лет, глянцевое золото 1 год

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

\*\*\* обычный средневропейский 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.