

Описание

Многокомпонентная полимерная ПВХ-пленка с глянцевой или матовой поверхностью.

Подложка

Бумага, покрытая с одной стороны силиконом, 137 г/м², обеспечивает прекрасное снятие. Для белого винила используется светло-голубая силиконизированная бумага, которая обеспечивает более сильный контраст с надписями.

Клей

Полиакриловый, на основе растворителя, перманентный

Применение

Очень хорошо подходит для обработки на режущих плоттерных установках при изготовлении краткосрочных и среднесрочных маркировок, надписей и декора для наружного применения. Внутреннее применение практически не ограничено. Глянцевая поверхность также подходит для печати с использованием термопереноса (при помощи термотрансферных лент с красящим слоем на основе смолы).

Сертификаты

Общее немецкое подтверждение соответствия типового образца (ABG, D5292) согласно § 22a StVZO (Немецкие федеральные правила о допуске к дорожному движению)

Технические данные

Толщина* (без защитной бумаги и клея)	70 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 °C до +80 °C
Устойчивость к морской воде (DIN EN ISO 9227)	Никаких изменений при наклеивании на алюминий, после 100 ч. / 35 °C
Огнестойкость (DIN EN 13501-1)	C-s1,d0 (огнестойкий материал, отсутствует/низкое выделение дыма, отсутствует образование горящих капель)
Сила сцепления* (FINAT TM 1, после 24 ч., нержавеющая сталь)	18 Н / 25 мм
Прочность на разрыв (DIN EN ISO 527)	В длину: > 19 МПа В ширину: > 19 МПа
Удлинение при разрыве (DIN EN ISO 527)	В длину: > 130 % В ширину: > 150%
Срок хранения**	2 года
Температура нанесения	> +8 °C
Срок службы при надлежащей обработке	Черная / белая: 5 лет При вертикальном внешнем атмосферном воздействии (обычный среднеевропейский климат) Прозрачная / цветная / металлизированный: 4 года Ярко-синяя: 3 года

* среднее значение ** в оригинальной упаковке, при 20 °C 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