

Описание

Мягкая плёнка из ПВХ с глянцевой и матовой поверхностями.

Подложка

Силиконизированная с одной стороны бумага, 137г/м² обладающая особыми свойствами обеспечивающими легкое снятие.

Клей

Полиакрилатный долговременного действия. Для белой плёнки в целях достижения яркого контраста с надписью используется силиконовый картон светло-голубого цвета.

Области применения

Пригодна для изготовления надписей, маркировочных и декоративных изделий на плоттерном оборудовании. Для средне- и краткосрочного наружного применения. Срок применения внутри помещения практически не ограничен.

Характеристики

Толщина* (без подложки и клея)	0,075 мм
Устойчивость к деформациям (FINAT TM 14)	при наклеивании на сталь в поперечном направлении усадка не наблюдается, в продольном – усадка < 0,4 мм
Водостойкость (DIN 50 021)	при наклеивании на алюминий в течении 48 часов при 23°C
Устойчивость к температурам	при наклеивании на алюминий в пределах температур от -40°C до +80°C изменений не наблюдается
Клеевое усилие* (FINAT TM I, через 24 часа, нержавеющая сталь)	16 Н/25 мм
Сопротивление при разрыве (DIN EN ISO 527)	в продольном направлении мин. 19 МПа в поперечном направлении мин. 19 МПа
Растяжение при разрыве (DIN EN ISO 527)	в продольном направлении мин. 130% в поперечном направлении мин. 150%
Срок хранения**	2 года
Температура приклеивания	Мин. +10°C
Минимальный срок эксплуатации при надлежащей обработке При вертикальном внешнем атмосферном воздействии (обычный среднеевропейский климат)	чёрный и белый 4 года прозрачный и цветной 3 года металлический 3 года

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

Внимание:

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 в течение, по меньшей мере, трех недель или до полного отверждения. Для определения совместимости необходимо провести прикладные испытания с использованием предусмотренных лаков. Кроме того, необходимо принимать во внимание предоставленные компанией ORAFOL указания по обработке материалов.

Основой приведённых данных являются наши знания и практический опыт. Вследствие многообразия различных воздействий в процессе обработки и применения мы рекомендуем провести испытания наших продуктов при специальных областях применения в рамках собственных опытов. Предоставленные нами данные не содержат обязательной с правовой точки зрения гарантии определённых свойств.