

Описание

Специальная стабилизированная абсорберами УФ - излучения, окрашенная поливинилхлоридная плёнка с глянцевой поверхностью.

Подложка

Картон с односторонним силиконовым покрытием, 137г/м², со специально выбранными отдельными свойствами для беспроблемного удаления обрезков.

Клей

Полиакрилат, прочно клеящий.

Области применения

Для изготовления высококачественных рекламных щитов с внутренней подсветкой и витражей.

Пригодна для обработки на обрезных графопостроительных установках. Плёнка пригодна для поклейки в сухом и мокром состоянии, побеление клея не наблюдается.

Гарантируется, что цветные ламинаты цветовых вариантов 216 транспортный жёлтый, 034 оранжевый, 032 ярко-красный, 057 транспортный голубой и 619 транспортный зелёный на белых отражающих плёнках ORALITE удовлетворяют требованиям международных цветовых спецификаций соответствующего класса.

Характеристики

Толщина* (без подложки и клея)	0,080 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 акриловое стекло и выдержке в моющем растворе (0,5 % моющего средства) в течении 8 часов при комнатной температуре и при температуре 65°C изменение не наблюдается
Устойчивость к температурам	при наклеивании на акриловое стекло: в пределах температур от -40°C до +80°C изменений не наблюдается
Клеевое усилие* (FINAT TM I, через 24 часа)	18 Н/25 мм при наклеивании на акриловое стекло 16 Н/25 мм при наклеивании на стекло
Сопrotивление 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. +8°C
Минимальный срок эксплуатации при надлежащей обработке При вертикальном внешнем атмосферном воздействии (обычный среднеевропейский климат)	5 лет

* 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.