

Описание:

Специальная полихлорвиниловая пленка белого цвета и прозрачная, с блестящей, шелковистой и матовой тисненой поверхностью

Подложка:

Силиконовый картон с двухсторонним полиэтиленовым покрытием, 148 г/м², 168 мкм

Клей:

Полиакрилатный клей на основе растворителя, обеспечивающий постоянное прилипание, серый и прозрачный

Применение:

Для ярких рекламных продуктов с интенсивной цветовой гаммой, предназначенных для краткосрочного и среднесрочного наружного применения.

Метод печати:

Струйная печать с использованием красок на основе растворителей, УФ-красок или красок на латексной основе

Технические данные

Толщина* (без защитной бумаги и клея)	0,070 мм
Формоустойчивость (FINAT TM 14)	При наклеивании на сталь в поперечном направлении не наблюдается никакой поддающейся измерению усадки, в продольном направлении – макс. 0,4 мм
Термоустойчивость	При наклеивании на алюминий, от -40°C до +80°C, без изменений
Устойчивость к морской воде (DIN 50021)	При наклеивании на алюминий через 100 час./23°C без изменений
Устойчивость к воздействию растворителей и химикатов	При комнатной температуре через 72 часа после наклеивания на алюминий пленка обладает устойчивостью к действию большинства минеральных масел, жиров, топливных материалов, алифатических растворителей, слабых кислот, солей и щелочей
Пожароустойчивость (DIN 75200)	При наклеивании на сталь обладает свойством самозатухания
Сила сцепления* (FINAT-TM1, через 24 часа, нержавеющая сталь)	18 Н/25мм
Разрывная прочность (DIN EN ISO 527)	
В продольном направлении	мин. 19 МПа
В поперечном направлении	мин. 19 МПа
Удлинение при разрыве (DIN EN ISO 527)	
В продольном направлении	мин. 130 %
В поперечном направлении	мин. 150 %
Срок хранения**	2 года
Температура склеивания	мин. + 8 °C
Срок службы при надлежащей обработке	
При вертикальном внешнем атмосферном воздействии (обычный среднеевропейский климат)	5 лет (без нанесения печати)

* среднее значение

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

Замечание:

После печати необходимо обеспечить тщательное просушивание красок, для того чтобы в дальнейшем не нарушить связи с ламинатом. 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 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.

Основой приведенных данных являются наши знания и практический опыт. Вследствие многообразия различных воздействий в процессе обработки и применения мы рекомендуем провести испытания наших продуктов для специальных областей применения в рамках собственных опытов. Предоставленные нами данные не содержат обязательных с правовой точки зрения гарантии определенных свойств.

