

**Описание**

Полупрозрачная специальная полихлорвиниловая пленка, которая в отраженном и проходящем свете проявляет равномерную окраску. Сниженный уровень блеска поверхности пленки позволяет избежать нежелательных бликов.

**Применение**

Для производства высококачественных световых рекламных установок и для оформления поверхностей из стекла и акрилового стекла с задней подсветкой, а также для полупрозрачных рекламных растяжек. Данный материал подходит для обработки на режущих плоттерных установках. Кроме того, шелковистая поверхность рекомендуется для цифровой печати методом термопереноса (с использованием смоляных лент).

**Технические данные**

<b>Толщина*:</b> (без защитной бумаги и клея)	0,080 мм
<b>Формоустойчивость:</b> (FINAT TM 14)	При наклеивании на сталь в поперечном направлении не наблюдается никакой поддающейся измерению усадки, в продольном направлении – макс. 0,2 мм
<b>Термоустойчивость***:</b>	При наклеивании на акриловое стекло, от -40 °С до +90 °С, без изменений
<b>Устойчивость к чистящим средствам:</b>	При наклеивании на акриловое стекло, через 8 часов пребывания в промывном щелоке (0,5% бытовое чистящее средство) при комнатной температуре и при 65 °С, без изменений
<b>Сила сцепления*:</b> (FINAT-TM1, через 24 часа)	18 Н/25мм стекло 16 Н/25мм акриловое стекло
<b>Разрывная прочность: (DIN EN ISO 527)</b> В продольном направлении В поперечном направлении	мин. 19 МПа мин. 19 МПа
<b>Удлинение при разрыве: (DIN EN ISO 527)</b> В продольном направлении В поперечном направлении	мин. 130 % мин. 150 %
<b>Срок хранения**:</b>	2 года
<b>Температура склеивания:</b>	> +8 °С
<b>Срок службы при надлежащей обработке:</b> При вертикальном внешнем атмосферном воздействии (обычный среднеевропейский климат)	черная / белая: 7 лет прозрачная / цветная: 7 лет металлик: 5 лет

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

\*\*\*-обычный среднеевропейский климат

**Подложка**

Силиконовый картон с односторонним покрытием, 137 г/м<sup>2</sup>, обеспечивает беспроблемное удаление сетки. Для белой пленки используется силиконовый картон светло-голубого цвета для достижения более сильного контраста со шрифтом.

**Клей**

Полиакрилатный клей на основе растворителя, обеспечивающий постоянное прилипание.

**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 отвердевания. Для определения совместимости необходимо провести прикладные испытания с использованием предусмотренных лаков. Кроме того, следует принимать во внимание рекомендации компании ORAFOL по обработке материала.

**Описание**

Полупрозрачная цветная пленка, которая в отраженном и проходящем свете проявляет равномерную окраску. Матовая поверхность пленки позволяет избежать нежелательных бликов.

**Применение**

Для производства световых рекламных установок и для оформления поверхностей из стекла и акрилового стекла с задней подсветкой, а также для полупрозрачных рекламных растяжек. Данный материал подходит для обработки на режущих плоттерных установках.

**Технические данные**

<b>Толщина*:</b> (без защитной бумаги и клея)	0,080 мм
<b>Формоустойчивость:</b> (FINAT TM 14)	При наклеивании на сталь в поперечном направлении не наблюдается никакой поддающейся измерению усадки, в продольном направлении – макс. 0,4 мм
<b>Термоустойчивость***:</b>	При наклеивании на алюминий, от -40 °С до +80 °С, без изменений
<b>Устойчивость к чистящим средствам:</b>	При наклеивании на акриловое стекло, через 8 часов пребывания в промывном щелоке (0,5% бытовое чистящее средство) при комнатной температуре и при 65 °С, без изменений
<b>Сила сцепления*:</b> (FINAT-TM1, через 24 часа)	18 Н/25мм стекло 16 Н/25мм акриловое стекло
<b>Разрывная прочность: (DIN EN ISO 527)</b> В продольном направлении В поперечном направлении	мин. 19 МПа мин. 19 МПа
<b>Удлинение при разрыве: (DIN EN ISO 527)</b> В продольном направлении В поперечном направлении	мин. 130 % мин. 150 %
<b>Срок хранения**:</b>	2 года
<b>Температура склеивания:</b>	> +8 °С
<b>Срок службы при надлежащей обработке:</b> При вертикальном внешнем атмосферном воздействии (обычный среднеевропейский климат)	3 года

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

\*\*\*-обычный среднеевропейский климат

**Подложка**

Силиконовый картон с односторонним покрытием, 137 г/м<sup>2</sup>, обеспечивает беспроблемное удаление сетки.

**Клей**

Полиакрилатный клей на основе растворителя, обеспечивающий постоянное прилипание.

**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 отвердевания. Для определения совместимости необходимо провести прикладные испытания с использованием предусмотренных лаков. Кроме того, следует принимать во внимание рекомендации компании ORAFOL по обработке материала.