

**Описание:**

Высокоэффективная литая полихлорвиниловая пленка для высококачественного декорирования стекла с очень хорошей устойчивостью к атмосферным воздействиям и воздействию ультрафиолетовых лучей. Сниженный уровень блеска поверхности пленки и грубо структурированная поверхность позволяют избежать нежелательных бликов.

**Подложка:**

Специальная полиэфирная пленка, 0,100 мм.

**Клей:**

Полиакрилатный клей на основе растворителя, обеспечивающий постоянное прилипание.

**Применение:**

Данный материал разработан для стеклянных поверхностей, на которых должен быть достигнут эффект изморози или замерзания, в частности, для высококачественного оформления витрин, зеркальных поверхностей и стеклянных дверей. Пригоден для обработки на режущих плоттерных установках. Рекомендуется влажное наклеивание.

**Технические данные**

<b>Толщина*</b> (без защитной бумаги и клея)	0,080 мм
<b>Формоустойчивость</b> (FINAT TM 14)	При наклеивании на стекло усадка макс. 0,1 мм
<b>Термоустойчивость</b>	При наклеивании на стекло, от -40°C до +90°C, без изменений
<b>Устойчивость к чистящим средствам</b>	При наклеивании на стекло, через 8 часов пребывания в промывном щелоке (0,5% бытовое чистящее средство) при комнатной температуре и при 65°C, без изменений
<b>Пожароустойчивость</b> (DIN 4102-1)	Трудновоспламеняемый (класс DIN 4102-B1) на стекле с объемной плотностью $\geq 2250$ кг/ми (при внутреннем использовании)
<b>Сила сцепления*</b> (FINAT-TM1, через 24 часа)	16 Н/25мм стекло 16 Н/25мм акриловое стекло
<b>Разрывная прочность</b> (DIN EN ISO 527)	
В продольном направлении	мин. 9 МПа
В поперечном направлении	мин. 9 МПа
<b>Удлинение при разрыве</b> (DIN EN ISO 527)	
В продольном направлении	мин. 40 %
В поперечном направлении	мин. 40 %
<b>Срок хранения**</b>	2 года
<b>Температура склеивания</b>	мин. + 8 °C
<b>Срок службы при надлежащей обработке</b>	7 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. 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.

