

**Ламиация, рекомендуемая производителем**

- 80 мк**
  - Для рекламной графики, экономичная
    - RI-JET 145 белая глянцевая AP940, постоянный клей
    - RI-JET 145 белая глянцевая AVM, удаляемый клей
    - RI-JET 165 белая матовая AP940, постоянный клей
    - RI-JET 165 белая матовая AVM, удаляемый клей
    - RI-JET 205 прозрачная глянцевая AP940, постоянный клей\*
    - RI-JET 265 прозрачная матовая, AP940 постоянный клей\*
- 85 мк**
  - Для транспортной графики, спецпроект
    - RI-JET DECOBUS полуглянцевая белая AR806, высокая начальная адгезия, удаляемый клей
  - Для рекламной графики, экономичная
    - RI-JET 100 белая AP940, постоянный клей (глянцевая/матовая)
    - RI-JET 100 белая AR802, удаляемый клей (глянцевая/матовая)
    - RI-JET 100 белая глянцевая AP940 постоянный черный клей
    - RI-JET 100 белая матовая AR802 удаляемый черный клей
    - RI-JET 100 белая глянцевая AP940 постоянный серый клей
    - RI-JET 100 белая матовая AR802 удаляемый серый клей
  - С черным клеевым слоем (100% маскирование предыдущего изображения)
  - С серым клеевым слоем (высокая степень укрывистости)
  - С воздушными каналами (Airflow)
- 100 мк**
  - Специальная пленка для нестандартных применений
- 170 мк**
  - Для напольной графики
    - RI-JET 170 белая глянцевая AR802 удаляемый клей
    - RI-JET 100 белая глянцевая AP940 постоянный серый клей
  - Перфорированная пленка ONEWAY VISION FILMS
    - PROMO RI-VIEW AR806 удаляемый клей
    - RI-JET 100 SUPERCLEAR AR806 удаляемый клей PET3
    - RI-JET 675 ECO-UV PRINT глянцевая прозрачная AR807 удаляемый клей, подложка PET30
    - RI-JET 675 ECO-S/L PRINT глянцевая прозрачная AR807 удаляемый клей, подложка PET30
  - Для витрин и стекла (суперпрозрачные пленки)
    - RI-JET 50 CAST ULTRACLEAR глянцевая прозрачная AP923 постоянный клей
    - RI-JET DECO-WALL 100 HOP AP972 экстрасильный серый клей
    - RI-JET DECO-WALL 75 AP972 экстрасильный серый клей
    - RI-JET DECO-WALL 150 LINEN текстурная AP940 постоянный серый клей
  - Интерьерная (для аполярных поверхностей)
    - RI-JET DECO-WALL 50 AP972 экстрасильный серый клей
  - Литая
    - RI-JET 150 STATIC прозрачная глянцевая BRD200
    - RI-JET 150 STATIC белая глянцевая BRD200
    - RI-JET 100 прозрачная глянцевая AR802 удаляемый клей AIRFLOW
    - RI-JET 100 белая матовая AR802 удаляемый клей AIRFLOW
  - Статическая пленка
    - RI-JET 100 прозрачная глянцевая AR802 удаляемый клей AIRFLOW
    - RI-JET 100 белая матовая AR802 удаляемый клей AIRFLOW
    - RI-DOT белая глянцевая/матовая, точечный удаляемый клей
    - RI-DOT прозрачная глянцевая/матовая, точечный удаляемый клей
  - Пленки со специальными клеевыми системами для легкого нанесения
    - RI-FIX AR864 белая глянцевая ультра-удаляемый клей
    - RI-JET AQUA PERMANENT постоянный клей
    - RI-JET AQUA AVM удаляемый клей

СРЕДНЕСРОЧНОЕ И ДОЛГОСРОЧНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ (ПОЛИМЕРНЫЕ И ЛИТЫЕ ПЛЕНКИ)

- Рекламная графика**
  - Полимерная 75 мк
    - Срок службы 5 лет
      - RI-JET 75 OPTIMA белая глянцевая AP940, постоянный клей
      - RI-JET 75 белая глянцевая AP923, постоянный клей
    - Срок службы 7 лет
      - RI-JET 75 PE белая глянцевая/матовая, AP923 постоянный клей
      - RI-JET 75 PE белая глянцевая, удаляемый клей
  - Литая\* 50 мк
    - Срок службы 7 лет
      - RI-JET 50 CAST прозрачная глянцевая AP923 постоянный клей
    - Срок службы 10 лет
      - RI-JET 50 CAST белая глянцевая AP923 постоянный серый клей
- Транспортная графика**
  - Мономерные 85 мк (срок службы 3 года)
    - RI-JET DECOBUS полуглянцевая белая AR806, удаляемый клей
  - Полимерные 75 мк (срок службы 5 лет)
    - RI-JET 75 белая глянцевая AP921 постоянный репозиционный серый клей AIRFLOW
    - RI-JET 75 SLIDE & TACK белая глянцевая AP921 постоянный репозиционный серый клей AIRFLOW
  - Литые 50 мк (срок службы 10 лет)
    - RI-JET 50 CAST белая глянцевая AP921 постоянный репозиционный серый клей AIRFLOW
    - RI-JET 50 SLIDE & TACK CAST белая глянцевая AP921 постоянный репозиционный серый клей AIRFLOW
  - Мономерные (срок службы 5 лет)
    - RI-JET DECO-WALL 100 HOP AP972 экстрасильный серый клей
    - HI-GRIP 100 белая глянцевая AP972 экстрасильный серый клей
- Для аполярных поверхностей (низкоэнергетических)\***
  - Полимерные (срок службы 5 лет)
    - HI-GRIP 75 белая глянцевая AP972 экстрасильный серый клей
    - HI-GRIP 75 прозрачная глянцевая AP972 экстрасильный серый клей
  - Литые (срок службы 10 лет)
    - RI-JET DECO-WALL 75 AP972 экстрасильный серый клей
    - RI-JET DECO-WALL 50 AP972 экстрасильный серый клей
- Экологичная**
  - RI-JET 375 белая глянцевая ECO-DIGITAL AP940 постоянный клей
  - RI-JET 675 ECO-UV PRINT прозрачная глянцевая AR807 удаляемый клей
- Светорассеивающая (транслюцентная)**
  - RI-JET TRANSLUCENT белая AR806 удаляемый клей

ДЛЯ СТЕКЛА

- Эффект пескоструйной обработки**
  - RI-MARK ETCH GLASS PTC SERIES ASP26 постоянный клей (эффект искристого инея)
  - RI-MARK ETCH GLASS PTA/PTAS/PTF SERIES ASP26 постоянный клей (эффект пескоструйной обработки)
  - RI-MARK ETCH GLASS PTA AIRFLOW SILVER TRANSLUCENT ASP30 полу-постоянный клей (эффект пескоструйной обработки)
- Эффект глиттера**
  - RI-MARK GEMSTONE 640 SERIES USS постоянный клей (эффект разноцветного глиттера)
- Ультрапрозрачные для печати (UV и экосольвентной)**
  - Мономерная
    - RI-JET 100 SUPERCLEAR глянцевая прозрачная AR806 удаляемый клей
  - Полимерная
    - RI-JET 675 ECO-UV PRINT глянцевая прозрачная AR807 удаляемый клей, подложка PET30
    - RI-JET 675 ECO-S/L PRINT глянцевая прозрачная AR807 удаляемый клей, подложка PET30
  - Литая
    - RI-JET 50 CAST ULTRACLEAR глянцевая прозрачная AP923 постоянный клей

МЕТАЛЛИЗИРОВАННЫЕ

- 23 мк • RI-670/23 PET GLOSS SILVER зеркальное серебро глянec TC AP900
- 50 мк • RI-670/50 PET GLOSS SILVER зеркальное серебро глянec TC AP900

СПЕЦИАЛЬНЫЕ

- Флуоресцентные • FLUORESCENT SERIES ASP27 постоянный клей
- Фотолюминесцентная • RI-459 PVC PHOTOLUMINESCENT AP905 постоянный клей
- Пленка для написания мелом (школьная доска) • RI-1110/145 PVC матовая текстурная пленка AP906 постоянный клей

ДЛЯ ПЛОТТЕРНОЙ РЕЗКИ

- ЦВЕТНАЯ**
  - Экономичная
    - Срок службы 3 года, 70 мк • RI-MARK L100 SERIES AP постоянный клей /M300 SERIES AR850 удаляемый клей
  - Полимерная
    - Срок службы 5 лет, 75 мк • RI-MARK O RANGE 400 SERIES AP постоянный клей
    - Срок службы 7 лет, 60 мк • RI-MARK PREMIUM SERIES AP постоянный клей
  - Литая
    - Срок службы 10 лет, 50 мк • RI-MARK 670 CAST SUPREME CAST SERIES ASP26 постоянный клей
- ДЛЯ СВЕТОВОЙ РЕКЛАМЫ**
  - Витражная
    - RI-MARK TRANSPARENT SERIES ASP26 постоянный клей
  - Транслюцентная (светорассеивающая)
    - RI-MARK TRANSLUCENT SERIES ASP26 постоянный клей

ДЛЯ ЛАМИНАЦИИ\*

- Краткосрочное применение**
  - Мономерная (срок службы 3 года)
    - RI-JET 205 прозрачная глянцевая AP940 PERMANENT
    - RI-JET 265 прозрачная матовая AP940 PERMANENT
    - RI-2067 UV SCREEN PROTECTED прозрачная глянцевая AP905 PERMANENT
    - RI-2977 UV SCREEN PROTECTED прозрачная матовая AP905 PERMANENT
- Среднесрочное применение**
  - Полимерная (срок службы 5 лет)
    - RI-JET 75 UV PROTECTED прозрачная глянцевая AP923 PERMANENT
    - RI-JET 75 UV PROTECTED прозрачная матовая AP923 PERMANENT
- Долгосрочное применение**
  - Полимерная (срок службы 7 лет)
    - RI-JET 30 FLEXILAM UV PROTECTED прозрачная глянцевая AP923 PERMANENT
    - RI-JET 30 FLEXILAM UV PROTECTED прозрачная матовая AP923 PERMANENT
    - RI-JET 50 CAST UV PROTECTED ULTRACLEAR ультрапрозрачная глянцевая AP923 PERMANENT
- Напольная графика**
  - 100 мк • RI-121/100 POP-UP CLEAR AP940 постоянный клей
  - 200 мк • RI-121/200 FLOOR TALKER AP906 постоянный клей
- Анти-граффити**
  - RI-6480 ANTIGRAFFITI UV SCREEN PROTECTED CLEAR AP906 постоянный клей
  - RI-6480 ANTIGRAFFITI UV SCREEN PROTECTED CLEAR AP906 экстрасильный клей
  - RI-PELLENT GLOSS CLEAR AP906 постоянный клей

МОНТАЖНЫЕ ПЛЕНКИ

- Для каширования (двусторонний монтажный скотч)**
  - 12 мк • MONOTAPE 940P CLEAR AP922 постоянный клей /AP922 постоянный клей
  - MONOTAPE 950P CLEAR AP905 постоянный клей /AP905 постоянный клей
  - MONOTAPE 950R CLEAR AP905 постоянный клей /AR866 удаляемый клей
  - 23 мк • MONOTAPE 930P CLEAR AP901 постоянный клей /AP901 постоянный клей
  - 30 мк • ULTRACRYSTALLINE CLEAR AP906 постоянный клей /AP906 постоянный клей
  - ULTRACRYSTALLINE CLEAR AR866 удаляемый клей/AP906 постоянный клей
- Аппликационные ленты**
  - APPLICATION TAPE

\*подбор ламинации осуществляется зависимости от толщины пленки

## БЛОК СХЕМА – КАК ПОДБИРАТЬ ПЛЕНКУ

### 1 шаг КАКАЯ ЗАДАЧА ПО ПРИМЕНЕНИЮ

#### Какая задача по применению?

##### Подбор технологий

- Непрозрачный цветной фон Закатка цветной пленкой
- Однотонные цветные изображения/надписи Плоттерная резка цветной пленки
- Фотоизображения Широкоформатная печать

#### Какая задача по специальному применению?

##### Подбор технологий

- Световой короб (с подсветкой) РИ-Mark Translucent серия цветных пленок для плоттерной резки
- Напольная графика РИ-Jet Translucent серия пленок для широкоформатной печати
- Доска для мела РИ-Jet FloorTalker серия пленок и ламинатов для широкоформатной печати
- Защита от граффити РИ-1100/145 Blackboard
- Ровная Широкоформатная печать РИ-6480, RI-Pellent

#### Какая поверхность?

##### Подбор технологий

- Ровная Плоттерная резка цветной пленки Каландрированные мономерные РИ-Mark L100 (цветные глянцевые), РИ-Mark M300 (цветные матовые)
- Слегка изогнутая Плоттерная резка цветной пленки Широкоформатная печать РИ-Mark Premium (цветные глянцевые), РИ-Mark O-Range (цветные глянцевые)
- Сложная (рифленая, выштамповка и др.) Плоттерная резка цветной пленки Литые РИ-Mark 670 (цветные глянцевые) Широкоформатная печать Литые РИ-Jet 50 + ламинат Flexlam 50

### 2 шаг КАКАЯ ЗАДАЧА ПО ПОВЕРХНОСТИ

#### Какой тип поверхности?

##### Подбор материалов

- Полярная (высокоэнергетическая) обычные все другие
- Аполярная пористые (бетон, кирпич), крашенный мdf, резина, порошковая окраска... РИ-Grip (спрозрачным клеем), Deco-wall (с серым клеем)

#### 3 шаг

##### Подбор типа пленки

- 1-3 года Каландрированные мономерные РИ-Mark L100, РИ-Mark M300 (3 года)
- 3-5 лет Каландрированные полимерные РИ-Mark O-Range (5 лет)
- 5-7 лет Каландрированные полимерные РИ-Mark Premium (7 лет)
- 7-10 лет Литые РИ-Mark 670 (10 лет)

#### Удаление пленок без остатка клеявого слоя

##### Подбор типа пленки

- Нет Пленки с перманентным (постоянным) клеем
- Да Пленки с удаляемым (легкоудаляемым) клеем

#### Нанесение пленок при минусовых температурах

##### Подбор типа пленки

- Да, до минус 5 Каландрированные мономерные РИ-Jet 145, 165, 205, 265 (80 мкр), РИ-Jet 75 Optima (775 мкр)
- Нет Все остальные

#### Нужна ли укрывистость?

##### Подбор материалов

- Да Черный клей (100% укрывистость) РИ-Jet 100
- Нет Серый клей (менее 100% укрывистость) РИ-Jet 100, РИ-Jet 75, РИ-Jet 50, РИ-Jet Deco-Wall

#### Нужна ли укрывистость?

##### Подбор материалов

- Да Черный клей (100% укрывистость) РИ-Jet 100
- Нет Серый клей (менее 100% укрывистость) РИ-Jet 100, РИ-Jet 75, РИ-Jet 50, РИ-Jet Deco-Wall

#### Серии пленок

- RI-Jet серия пленок для широкоформатной печати
- RI-Mark серия пленок для плоттерной резки (цветные и текстурные)
- RI-Wrap серия пленок для автостайлинга
- Promotional range серия специализированных пленок (рулонные; листовые материалы)
- Stego-range range серия пленок для изготовления доминант (объемных наклеек и шильдиков)

#### Названия пленок

- DECUBUS пленка для транспортной графики, удаляемый клей с сильной начальной адгезией, отлично для стикеров в сложных местах при ветровых нагрузках
- PROMO RI-VIEW перфорированная пленка с односторонней прозрачностью
- RI-Jet 75 OPTIMA каландрированная полимерная пленка 75 микрон с морозоустойчивой системой AP940
- HI-Grip пленки с прозрачной клеевой системой для аполярных (низкоэнергетических поверхностей): бетон, резина, крашенный мdf, кирпич и др. Специальное применение коммерческая графика на автостоянках, оклейка банкоматов, оформление выставочных стендов и др.
- FLOOR TALKER напольная графика (пленка и ламинат)
- RI-DOT пленки с легкоудаляемой точечной клеевой системой для легкого поклейки и переклейки непрофессионалами
- RI-FIX пленки 170 мк с ультраудаляемой клеевой системой, удобны для легкого нанесения за счет толщины пленки (плоттерная резка)
- DECO-WALL пленки с серым (маскирующим клеем) для аполярных (низкоэнергетических поверхностей): бетон, резина, крашенный мdf, кирпич и др.
- MONOTAPE двусторонние монтажные клеевые рулонные материалы
- ULTRACRYSTALLINE суперпрозрачная монтажная двусторонняя сверхтонкая пленка (клеявая основа) в рулонах. Используется в технологии пластификации для изготовления фотокэртин, постеров, кухонных фартуков

#### Названия клеевых систем

- AP905 акриловый постоянный клей на сольвентной основе
- AP906 акриловый постоянный клей на сольвентной основе
- AP921 акриловый постоянный репозиционный клей на сольвентной основе
- AP922 акриловый постоянный репозиционный клей
- AP923 акриловый постоянный репозиционный клей
- AP972 акриловый постоянный клей на сольвентной основе
- AP906 акриловый экстрасильный постоянный клей на сольвентной основе
- AP940 акриловый постоянный клей на сольвентной основе
- AP940 морозоустойчивый акриловый постоянный клей на эмульсионной основе, возможно нанесение при минусовой температуре минус 5
- AR801 акриловый удаляемый клей
- AR802 акриловый удаляемый клей
- AR806 акриловый удаляемый клей на сольвентной основе
- AR807 акриловый удаляемый клей
- AR864 акриловый ультраудаляемый клей на сольвентной основе
- AR866 акриловый удаляемый клей на сольвентной основе
- AR907 акриловый удаляемый клей на сольвентной основе для полиэфирных пленок
- AIRFLOW клеевая система со специальными микроканалами для вывода воздуха, нанесение без пузырей
- SLIDE&TACK высокотехнологичная клеевая система со специальной суперскользящей клеевой системой без первоначальной сцепления

#### РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ХРАНЕНИЮ И РАБОТЕ С МАТЕРИАЛАМИ RiTRAma

Всегда храните рулоны вертикально на торце.

Не трогайте материалы без перчаток – если это невозможно, удалите ту часть пленки, до которой дотрагивались до печати.

Для оптимальной печати материалы нужно использовать в течение 6 месяцев после производства и особенно.

Храните пленки в кондиционированном помещении, идеально 21 °С, относительная влажность 55%.

#### СОВМЕСТИМОСТЬ С ПРИНТЕРОМ

Материалы для печати специально разработаны и широко применяются со следующими принтерами: HP Scitex / Nur / ColorSpan, EFI (Vutek), Roland, Mutoh, Seiko, Agfa, Oce, DGI, Gandinnovations, Teckwin, Graphtec, Flora, Infinity, Yasehan, Durst, Inca & Zünd.

Совместимость с принтерами для водной печати для обоих типов чернил (пигментные и на основе краски): HP, Roland, Mutoh, Epson, Etcsad, Mimaki, Seiko, и т.д.

#### ПЕЧАТЬ С UV ЧЕРНИЛАМИ

Серия материалов RI-Jet для широкоформатной печати дает отличные результаты с UV чернилами.

Однако, важно учитывать области применения готовой графики и быть уверенным в корректности подбора соответствующей серии UV чернил при печати. Некоторые типы UV чернил могут охрупчивать ПВХ, поэтому не рекомендуется запечатывать толстыми слоями чернил, и особое внимание должно быть к таким применениям как напольная графика. Рекомендуется оставлять незапечатанной графику по границам и выбирать чернила корректно.

#### Группа компаний Химсырьё

г. Москва,  
ул. Большая почтовая, д. 55/59, стр. 1  
Тел.: +7 (495) 925-88-49  
Факс: +7 (495) 995-22-93  
www.hims.ru, www.pkhim.ru  
post@hims.ru



# ХИМСЫРЬЕ

ПЛАСТИКИ И ПЛЕНКИ

## ПУТЕВОДИТЕЛЬ по самоклеящимся материалам RiTRAma



self-adhesive materials

