

# Histolith® Kristallin-Fixativ

Связующее на основе калиевого жидкого стекла для Histolith® Kristallin-Farbkomponente.



## Описание продукта

### Область применения

Histolith® Kristallin-Fixativ используется в качестве связующего для Histolith® Kristallin-Farbkomponente:

- в качестве разбавителя для получения требуемой консистенции замешанной краски Histolith® Kristallin-Farbe,
- в качестве грунтовочного средства для укрепления и выравнивания сильно или неравномерно впитывающих подложек.

### Свойства

Histolith® Kristallin-Fixativ реагирует с минеральными подложками при окраинении и поэтому обладает очень хорошей атмосфераустойчивостью. Histolith® Kristallin-Fixativ обладает также следующими свойствами:

- высокая пропускающая способность водяного пара и углекислого газа
- не набухает
- не горит
- без растворителей

### Связующее

Калиевое жидкое стекло без органических составляющих.

### Упаковка

10 л

### Хранение

В прохладном месте, но не на морозе.

### Технические параметры

- Плотность: примерно 1,2 г/см<sup>3</sup>

## Применение

### Подходящие подложки

Подложки должны быть прочными, с несущей способностью, чистыми, без разделяющих веществ, сухими и с впитывающей способностью.

### Подготовка подложки

#### **Новые штукатурки растворной группы Р Ic, Р II и Р III:**

Минимальная толщина верхнего слоя штукатурки: 5 мм. Легкие штукатурки не пригодны. Соблюдайте время сушки для новых штукатурок перед нанесением покрытия. Для растворной группы Р I минимум 4 недели, для растворных групп Р II и Р III минимум 2 недели. Спекшуюся корку удалить продуктом Histolith® Fluat.

#### **Старые необработанные штукатурки и старые минеральные покрытия:**

Тщательно почистить поверхность. Удалить непрочных слои.

#### **Подложки с грибковым или водорослевым налётом:**

Поверхности с грибковым или водорослевым налётом очистить мокрым способом. После высыхания поверхности обработать продуктом Histolith® Algenentferner и высушить. Для определения структуры покрытия требуется предварительная консультация с нашим сотрудником в представительстве или нашим техническим отделом.

#### **В качестве связующего для системы Histolith® Kristallin:**

10 л Histolith® Kristallin-Farbkomponente (1 упаковка) медленно перемешать с 5 л Histolith® Kristallin-Fixativ и довести вручную или мешалкой до гомогенной консистенции базовой краски без комков. Применять только чистые инструменты для перемешивания.

#### **Для получения требуемой консистенции базовой краски:**

применять Histolith® Kristallin-Fixativ, разбавленный водой 1:1.

#### **Грунтовочное покрытие для сильно или неравномерно впитывающих поверхностей:**

применять Histolith® Kristallin-Fixativ, разбавленный водой 1:1 или 1:2 в зависимости от впитывающей способности подложки.

Метод нанесения	Для грунтования тщательно втереть Histolith® Kristallin-Fixativ щеткой в поверхность.
Расход	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ в качестве грунтовки: ок. 70 - 100 мл/м<sup>2</sup> в зависимости от впитывающей способности подложки.</li> <li>■ в качестве связующего для Histolith® Kristallin-Farbkomponente: ок. 65 - 75 мл/м<sup>2</sup> за один проход на гладкой подложке. На шероховатой поверхности расход соответственно больше. Точная величина расхода определяется при пробном нанесении на объект.</li> </ul>
Условия применения	<b>Нижний предел температуры при нанесении покрытия:</b> +8°C для подложки и окружающей среды.
Срок простоя	При температуре +20°C и относительной влажности воздуха 65% между отдельными слоями необходимо соблюдать время сушки минимум 12 часов.
Чистка инструментов	Рабочие приборы прочистить после применения водой.
Замечание	Не наносить при прямых солнечных лучах, высокой температуре, сильном ветре, очень сильной влажности воздуха, тумане, дожде. При необходимости установить защитную сетку. Не наносить материал в случае возможныхочных заморозков.

## Замечание

Внимание (Информация по состоянию техники при печати)	Хранить в недоступном для детей месте. Беречь глаза и кожу от брызг краски. При попадании в глаза и на кожу сразу тщательно промыть водой. Не вдыхать туман при распылении. Не допускать попадания в канализацию / сточные воды и в почву. Окружающие поверхности тщательно закрыть. Смыть брызги с лакированных, стеклянных, керамических, металлических, деревянных поверхностей и поверхностей из клинкерного кирпича, естественного камня.
Утилизация	Утилизировать только пустую упаковку. Жидкие остатки продукта могут быть утилизированы как отходы красок на водной основе, отвердевшие остатки продукта – как отвердевшие краски или бытовой мусор.
Предельная концентрация летучих органических соединений (ЛОС) для Евросоюза	Для продуктов данной категории A/a: 30 г/л с 2010 года. Этот продукт содержит менее 1 г/л ЛОС.
Техническая консультация	В рамках данной технической информации невозможно дать рекомендации по обработке всех подложек, встречающихся на практике. Если требуется обработать подложки, не указанные в данной Технической информации, то следует обратиться к нам или к нашим техническим сотрудникам в представительстве. Мы с удовольствием предоставим Вам подробную консультацию, связанную с конкретным объектом.
Центр обслуживания	Перейдите на сайте к ссылке «Контакты».

## Техническая информация H1001R NOE . Состояние на Декабрь 2011

Эта техническая информация подготовлена на основе самого современного уровня достижений техники и нашего практического опыта. Однако, в силу многообразия подложек и особых условий на объектах, покупатель/строитель (исполнитель работ) не освобождается от ответственности по проверке пригодности наших материалов для конкретных целей и определенных объектных условий. При выходе в свет новой редакции данная техническая информация утрачивает силу.

ООО «Капарол» · ул.Авангардная, д.3 · RU-125493 Москва · Тел. (495) 66-00-849 · Факс (495) 645-57-99 · Internet: [www.caparol.ru](http://www.caparol.ru)

ИЧП «Диском» · ул.Лейтенанта Рябцева, 110 · BY-224025 Брест · Тел. (+375) 162 29 80 70 · Факс: (+375) 162 28 85 52 · Internet: [www.caparol.by](http://www.caparol.by) · E-mail: [contact@diskom.brest.by](mailto:contact@diskom.brest.by)

ДП «Капарол Украина» · ул.Карла Маркса, 200A · UA-08170 с. Вита Почтовая, Киевская обл. · Тел.: (+38) 044 379 06 89 · Факс: +38 044 379 06 85 · Internet: [www.caparol.ua](http://www.caparol.ua) · E-mail: [info@caparol.ua](mailto:info@caparol.ua)

DAW Geschäftsbereich Berlin · Schnellerstr. 141 · 12439 Berlin · Tel. +49 30 63-946-275 · Fax +49 30 63-946-378 · Internet: <http://www.caparol.de>