

Ойкезолар® E жидкие красители

Eukesolar® E Fluessigfarbstoffe

Металлокомплексные красители в жидком состоянии для отделки кожи

Eukesolar® E Fluessigfarbstoffe - это ассортимент красителей для отделки кожи, которые не содержат стандартный метилпирролидон (растворитель) и которые отличаются, наряду с высокой яркостью, также хорошей устойчивостью к воздействию капель дистиллированной воды и света.

Основные области использования **Eukesolar® E Fluessigfarbstoffe**:

- Окрашивание распылением для выравнивания и коррекции цвета кож анилинового, полуанилинового крашения и нубук.
- Оживление и закрашивание водных отделочных растворов и лаков для покрытых типов кожи и отделки до зеркального блеска.
- Выполнение отделок с модными узорами

Ассортимент:

Eukesolar® Gelb EG fluessig	Желтый с зеленоватым оттенком
Eukesolar® Gelb ER fluessig	Желтый с красноватым оттенком
Eukesolar® Orange ER fluessig	Нейтральный, интенсивный оранжевый
Eukesolar® Kirschrot EG fluessig	Нейтральный красный
Eukesolar® Rot EB fluessig	Красный с синеватым оттенком
Eukesolar® Rubine EB fluessig	Классический рубиновый
Eukesolar® Hellbraun EG fluessig	Коричневый с желтоватым оттенком
Eukesolar® Rotbraun ER fluessig	Насыщенный коричневый с красноватым оттенком
Eukesolar® Braun EB fluessig	Коричневый с фиолетовым оттенком
Eukesolar® Dunkelbraun ER fluessig	Темно-коричневый
Eukesolar® Brillantblau EB fluessig	Насыщенный темно-синий
Eukesolar® Koenigsblau ER fluessig	Насыщенный синий с красноватым оттенком
Eukesolar® Schwarz ER fluessig	Тёмный, нейтральный черный
Eukesolar® Schwarz ES fluessig	Насыщенный черный с красноватым оттенком
Eukesolar® Tuerkis EB fluessig	Ярко-синий с лёгким зеленым оттенком

Минимальный срок хранения



Этот продукт может храниться в первоначально закрытых емкостях при температурах от 5 до 40°C минимум 12 месяцев. Содержимое начатых упаковок должно перерабатываться в кратчайший срок, а упаковка после каждого отбора продукта должна плотно закрываться. Защищать от мороза!

Свойства

Eukesolar® E Fluessigfarbstoffe являются:

- концентрированными составами металлокомплексных красителей, не содержащими стандартного метил пирролидона (растворителя);
- с хорошей стойкостью при хранении;
- растворяются как в обессоленной воде, так и в органических растворителях;
- могут смешиваться друг с другом и, следовательно, позволяют получать различные цветовые комбинации;
- пригодны для окрашивания распылением, а также печатания на большинстве типов кожи.

Окраски, выполненные **Eukesolar® E Fluessigfarbstoffe**, отличаются:

- исключительно яркими и интенсивными цветовыми эффектами,
- высокой устойчивостью к воздействию капель дистиллированной воды,
- высокой стойкостью к действию света.

Применение

Eukesolar® E Fluessigfarbstoffe пригодны для закрашивания отделочных растворов почти для всех типов кожи и могут быть рекомендованы для следующих областей применения:

- Окраски, наносимые распылением, для выравнивания и коррекции цвета кож анилинового и полуанилинового крашения и кожи нубук.
- Оживление и закрашивание водных отделочных растворов и лаков для покрытых типов кожи и отделки до зеркального блеска.
- Выполнение отделок с модными узорами.

При использовании **Eukesolar® E Fluessigfarbstoffe** нужно помнить о следующем: недостаточная растворимость **Eukesolar® E Fluessigfarbstoffe** в водных растворах может быть вызвана слишком высокой жёсткостью используемой воды. Чтобы избежать этого и связанных с этим проблем, напр., образования донного осадка в растворе, наносимым распылением, образование бронзового отлива на поверхности кожи и т.д., рекомендуются следующие меры:

- оптимальным является использование обессоленной воды для приготовления раствора.

Другие возможности:

- умягчение воды комплексообразующими веществами (напр., марками Trilon®).
- использование определённых растворителей, напр., гликолевый эфир (напр. 1-метоксипропанол-2, бутилгликоль, бутилдигликоль), в качестве совместно используемого растворителя.

Всегда для всех **Eukesolar® E Fluessigfarbstoffe** рекомендуется предварительное разбавление гликолевыми эфирами в пропорции 1:1, напр., 1-метоксипропанол-2, чтобы избежать проблем в результате добавки водных связующих веществ. Разбавления другими растворителями, напр., низкими спиртами и т.п., возможны, но нуждаются в предварительном испытании.

Предпочтительными растворителями для органических разбавлений являются эфиры уксусной кислоты (напр., n/изо-бутилацетат, этилацетат).

На интенсивность окраски можно воздействовать через концентрацию красящего состава, а также через вид и количество растворителей. Для того, чтобы достичь глубокого проникновения в кожу, т.е. хорошей окраски лица кожи, добавляют кипящие при более высокой температуре растворители, например, метоксипропанол (Solvenon® PM) и более высокие гликолевые эфиры.

Особенно сочные тона получаются, если заменить часть высококипящих растворителей на быстро испаряющиеся, смешиваемые с водой, органические растворители, напр., метанол, этанол, изопропанол или ацетон.

Отделочные растворы с **Eukesolar® E Fluessigfarbstoffe** или их разбавлением должны готовиться лишь незадолго перед их применением и быть расходуемы как можно быстрее.

Мы рекомендуем всегда сначала проверять стойкость при хранении разбавленных **Eukesolar® E Fluessigfarbstoffe**.

Перед штабелированием (укладкой в стопки) окрашенных или отпечатанных кож они должны быть совершенно высохшими, поскольку, в противном случае, красители из-за еще имеющихся остатков растворителя могут мигрировать (перейти) в более глубокие слои кожи.

Примеры использования

1. Окрашивание распылением

а) для этого разбавляют красители от 2-х до 4-х кратным количеством Solvenon PM и добавляют в раствор 5 – 8-кратное количество воды.

б) для ярких, интенсивных окрасок с использованием малого количества растворителя могут готовиться, как правило, также концентрированные распыляемые смеси. **Eukesolar® E Fluessigfarbstoffe** разбавляются для этого лишь 1 – 2-кратным объемом воды.

При сильном разбавлении и с жёсткой водой могут образоваться трудно растворимые осадки анионных **Eukesolar® E Fluessigfarbstoffe**. В случае, если нет в распоряжении обессоленной воды, рекомендуется нейтрализовать жёсткость воды комплексообразующими веществами, напр., Trilon® А жидким или Trilon® В жидким. Прочую информацию по комплексообразующим веществам фирмы BASF вы можете получить по адресу: www.basf.com/detergents. Оптимальные дозировки комплексообразующих веществ можно получить из соответствующей брошюры технической информации и приспособить к имеющейся жёсткости воды.

2. Окраска и оживление (улучшение цвета) отделочных растворов

Для окрашивания водных отделочных растворов разбавляют **Eukesolar® E Fluessigfarbstoffe** для целесообразности в пропорции 1 : 1 с Solvenon® PM и, потом, вводят его в перед тем разбавленную дисперсию.

3. Печатание на коже

Кожи для печатания должны иметь одинаковую толщину, т.е. интервал возможно имеющейся разницы толщины должен составлять не более 0,2 мм. Кроме того, на коже не должно быть пыли.

Вязкость раствора печатных красок устанавливается немного выше (напр., с помощью пасты Lepton® VL), чем обычно для красок, наносимых распылением и плюшевой щеткой, и согласно норме ДИН 53221 должна иметь продолжительность растекания 15 – 30 сек. Для печатных рисунков с резкими контурами рекомендуется более высокая вязкость, для грунтового печатания – более низкая.

4. Закрашивание нитролаков

Для закрашивания органических лаков могут использоваться от 5 до 10 частей **Eukesolar® E Fluessigfarbstoffe** на литр лакового раствора.

Более подробная информация о продуктах фирмы БАСФ, рекомендуемых наряду с **Eukesolar® E Fluessigfarbstoffe**, содержится в соответствующих брошюрах Технической информации.

Цветовые тона наших красителей и пигментов указаны в специальных буклетах.

Подшейте эту брошюру в свой скоросшиватель «Finish», реестр № 1.

Безопасность

Во время работы с этим продуктом следует соблюдать данные и указания в **техническом паспорте по безопасности**. В остальном следует соблюдать установленные при работе с химикатами меры предосторожности и рабочей гигиены.

Примечание

Данные этой брошюры базируются на наших накопленных знаниях и опыте. Приведенные значения являются ориентировочными значениями и не являются спецификацией или гарантированным свойством. Ввиду множества возможных воздействий при переработке и применении нашего продукта, эти данные не освобождают переработчика от самостоятельной проверки и испытания.

Гарантия с юридической ответственностью за определенные качества или пригодность для какой-нибудь конкретной цели использования не может быть получена из наших данных. Получатель наших изделий несет личную ответственность за соблюдение патентного права, а также существующих законов и положений.

