



Lankwitzer

Premium Coatings

Компания Ланквитцер в России : <https://www.lankwitzer-rus.com/>

В Германии : <http://www.lankwitzer.su/products/>

The screenshot shows the Lankwitzer website interface. At the top left is the Lankwitzer logo. Navigation links include 'О КОМПАНИИ', 'КОНТАКТЫ', and 'ON-LINE КОНСУЛЬТАНТ' with a phone icon and the text 'ВСЕ ВОПРОСЫ ВЫ МОЖЕТЕ ЗАДАТЬ'. A dark grey box on the right contains the phone number '(495) 789-48-37' and 'ОБРАТНЫЙ ЗВОНОК'. The main content area has a breadcrumb trail: 'Главная » Сферы деятельности » УФ лак, краски УФ'. Below this are two main sections: 'УФ лак, краски УФ' with sub-items 'УФ лак, УФ краски' and 'УФ покраска'. The 'УФ покраска' section includes a detailed paragraph about UV curing technology. On the left, there are two red and yellow buttons: 'АССОРТИМЕНТ ЛКМ ЛАНКВИТЦЕР ПО МЕТАЛЛАМ' and 'АССОРТИМЕНТ ЛКМ ЛАНКВИТЦЕР ПО ПЛАСТИКУ'. On the right, there are two yellow and blue buttons: 'НОВОСТИ' and 'ПОСТАВКА'.

LANKWITZER Premium Coatings (Германия) - всемирно известный поставщик высококачественных лакокрасочных материалов для различных отраслей промышленности и **ведущее в мире предприятие в разработке ультрафиолетовых эмалей (УФ-эмалей) для металлических и пластмассовых поверхностей.**

Ультрасовременные лаки и эмали, отверждающиеся при помощи УФ-излучения, за несколько секунд образуют твёрдое покрытие. Стремительный процесс сушки даёт возможность значительно повысить производительность и тем самым ускорить дальнейшую обработку изделий.

КОММЕНТАРИЙ: Все цветные эмали изготавливаются на заводе в Германии на базе УФ-отверждаемого лака EvoDecor 470 UV путем добавления акриловых красителей. В этом случае завод гарантирует качество эмалей.

Наиболее оптимален с точки зрения экономии денежных средств и сроков поставки путь приобретения лака EvoDecor 470 UV в Германии и самостоятельного размешивания красителей в России в необходимых количествах.

Превосходные механические свойства и, в особенности, хорошая защита от коррозии - это только два убедительных преимущества УФ-покрытий.

УФ-эмали LANKWITZER не содержат растворителей и полностью отвечают всем экологическим требованиям. Предназначены прежде всего, заводам, производящим металлоконструкции, изделия из пластмассы и детали для автомобилей.

Антикоррозионные и промышленные эмали с особым успехом применяются для защиты стальных конструкций, при строительстве мостов, а также при производстве многочисленного промышленного оборудования. В этом LANKWITZER имеет многолетние и успешные традиции.

Промышленные покрытия LANKWITZER успешно применяются при производстве рельсового транспорта, автобусов, автомобильных прицепов, автомобильных комплектующих и оборудования для строительной и сельскохозяйственной техники, а также для станков и промышленных товаров. К числу клиентов LANKWITZER относятся ведущие промышленные предприятия такие как Komatsu, ZF Friedrichshafen, Bosch, Siemens, Bombardier, Mannesmann, CLAAS, ООО «Ростсельмаш», ООО «K&K», ЗАО «Вагонмаш», ЗАО «Брянский машиностроительный завод», Наверное, нужно было бы добавить ОАО «Искра», ОАО «Сумское машиностроительное НПО им. Фрунзе», ОАО «Лугансктепловоз».

Вся продукция LANKWITZER изготавливается исключительно в Германии. В 2007 году в Остервике в Харце построена ультрасовременная лакокрасочная фабрика.

LANKWITZER имеет все необходимые разрешения для применения своих материалов на железных дорогах Германии, России, Польши, Китая, Чехии и Словакии, а также признан Немецкой Железной Дорогой как поставщик высококачественных материалов и имеет сертификат категории Q1.

Продукция компании сертифицирована в таких областях как автомобильная, электроакустическая промышленность, в области производства бытовой техники, а также производителей сельскохозяйственной и строительной техники.

В электронике, фотоиндустрии, при производстве бытовой техники, а также в автомобильной промышленности возрастает использование пластмасс. Материалы LANKWITZER для пластмасс всегда можно увидеть на продукции таких фирм как Sony, Samsung, Nokia, Whirlpool, Panasonic, LG, Rolsen.

Многочисленные офисы LANKWITZER в Европе отличаются современной инфраструктурой и высокой технической квалификацией сотрудников сервисной и производственной служб.

ОФИСЫ В РОССИИ: Lankwitzer Москва I г-н Михаил Сысоев ул.Лукинская, Москва, Lankwitzer Москва II ул. Озёрная, 46/2, д Москва, Г-н Максим Дмитренко моб., Г-н Сергей Дмитренко, Lankwitzer Нижний Новгород г-н Юрий Щеглов ул. Горная, 11 корп Нижний Новгород Lankwitzer Ростов-на-Дону г-н Антон Шабельский ул. Западная, 3а, офис Аксай

ОФИСЫ В УКРАИНЕ: Lankwitzer - Украина г-н Александр Баласанян ул. Русская, 8/ Тернополь ДП Lankwitzer - Украина г-жа Светлана Борисюк ул. Городоцкая, Львов, Украина ОФИС В БЕЛОРУССИИ: Lankwitzer Lackfabrik Беларусь г-н Ноак ул. Рябцева, Брест ОФИСЫ В ГЕРМАНИИ: Центральный офис в Берлине: Lankwitzer Lackfabrik GmbH Haynauer Straße D Berlin

EvoDecor 470 UV

УФ ОТВЕРЖДАЕМЫЙ ЛАК

- Декоративное финишное покрытие.
- Может использоваться для защиты металлизированных поверхностей.
- Пластмассовая промышленность.

1. Общие данные

Код продукта	UD 70-0000/2
Оттенок	Бесцветный
Вязкость при поставке	25 - 35 с 4 мм 20°C (DIN 53211)
Срок хранения	6 месяцев при +5 - +30°C в фирменной таре

2. Технические данные

Твердые вещества, вес, %	100 %
Твердые вещества, объем, %	100 %
Объем сухого остатка	ca. 927,0 ml/kg
Плотность	1,08 g/ml

3. Данные об использовании

Возможности использования	Горячее нанесение
Подготовка материала	Хорошо перемешать перед использованием.
Основа	АБС, поликарбонат. Покрываемая поверхность должна быть сухой и чистой (без грязи, пыли, масла и жира).
Рекомендованная толщина слоя	15 - 20 µm Толщина слоя, наносимого на вертикальные поверхности за один раз, зависит от метода нанесения покрытия, температуры, шероховатости основы, формы объекта и др.

Lankwitzer Lackfabrik GmbH

Haynauer Str. 61-63
12249 Berlin
www.lankwitzer.com

Telefon +49 (0)30 758887-100
Telefax +49 (0)30 7756023
berlin@lankwitzer.com





Декоративные и защитные покрытия



Тел: (499) 426-08-67
(495) 730-50-54
(495) 789-91-54
Факс: (495) 388-20-72
e-mail: info@dec-pro.ru

117405, Москва,
Варшавское шоссе, д.170г

Главная » [Материалы](#) » [УФ-лаки](#)

УФ-лаки

УФ-отверждаемые лаки:

- материалы для вакуумной металлизации Euroquimica
- лаки Schloetter для окраски стекла
- лаки Euroquimica и Schloetter для окраски пластмасс

Материалы для вакуумной металлизации Euroquimica

Главная
О компании
Технологии
Материалы
Лаки для стекла и керамики
Покрытия для пластиков
Краски со спецэффектами
Окраска металлов и сплавов
Окраска МДФ
УФ-лаки
Материалы для 3D-декорирования
Оборудование для окраски
Новости

Последние новости

Тактильный лак с прямой адгезией к АБС пластикам

Установка для окраски тест-панелей

Новая статья в журнале Glass Russia

Марка	Назначение	Краткие технические
-------	------------	---------------------

Марка	Назначение	Характеристики
VAC BARNIZ BASE UV AX 67	Базовое УФ-покрытие для вакуумной металлизации пластмасс. Применяется для автомобильной светотехники, при использовании в качестве защитного покрытия силанов. Подложка - АБС, ПС и др.	Цвет: бесцветный Блеск: глянцевый Сухой остаток, об. %: 62±3% Вязкость исходного продукта: 12сек по воронке DIN №4 при 20°C Плотность: 960±20 г/л Метод нанесения: пневмораспыление Время отверждения: менее 1сек, лампа 100 Вт/см

<http://dec-pro.ru/>

Сайт китайского производителя компании ТАО БАО.

Информация из видео на <https://www.youtube.com/watch?v=WQ2pcOFgiT4>

全球 · 语言 · 注册 | 登录 购物车 收藏夹 · 物流追踪 · 订单管理 · 帮助中心 手机APP ·

淘宝网 Taobao.com 搜全站 搜本店

汽车轮毂修复翻新uv清漆, uv修补漆, 车灯翻新 uv光谱漆, uv金属漆

成交记录 3 | 累计评价 2

价格 **¥ 60.00 - 80.00** (约USD 9.25 - 12.33)

运至 河北保定 至 全国 商品直送境外, 推荐淘宝直送/集运服务 快递 ¥10.00

颜色分类 喷漆工艺用uv漆请联系客服

金牌卖家

凌伟机电专注UV紫外线...

信誉: ❤❤

掌柜: zm3270052

联系: 📞 📧

资质: 🏆 💰1000元

描述 4.9 ↑ | 服务 4.9 ↑ | 物流 4.9 ↑

[进入店铺](#) [收藏店铺](#)

看了又看

Видеопрезентация работы по нанесению УФ-лака и тест на адгезию.

<https://www.youtube.com/watch?v=aUNyKewpxVc>

Примеры различного применения УФ-лаков

УФ- отверждаемые лаки для ногтей.

<https://ru.aliexpress.com/popular/uv-cured-gel-nail-polish.html>

<http://tristar77.ru/category/246/>

L.H.E.®

SUN X
36 LEDs

\$20.99

BUY 3 GET 5% OFF

Buy now 🛒

👉 Наведите курсор, чтобы увеличить

LKE SUNX 48 Вт 54 Вт сушилка для светоди одный ногтей УФ светодиодная лампа для ногтей Гель-лак отверждающая лампа с S нижней s 30 s/60 s таймер ЖК-дисплей лампа для Сушилка для ногтей

🔍 Посмотреть название на английском

★★★★★ 4.9 (5247 голоса(ов)) | 12604 заказа(ов)

Цена: 1-374,32 - 2-434,45 руб. / шт.

Цена со скидкой: **879,32 - 1 557,88 руб.** / шт. -36% Осталось дней: 2

📦 Скидки ещё больше в приложении

Отправка из: Китай Испания Российская Федерация

Цвет: 🖨️ 🖨️ 🖨️ 🖨️ 🖨️

Доставка: **Бесплатная доставка в Russian Federation службой Seller's Shipping Method - RU** 📦

Расчётное время доставки: **5-15 дн.** 🕒

Количество: - 1 + шт. (410 шт. доступно)

Общая стоимость: Зависит от выбранных характеристик товара

Купить сейчас Добавить в корзину

<http://we.easyelectronics.ru/HomeTech/uv-geli-v-elektronike-i-narodnom-hozyaystve.html>

Эпоксидка плотно вошла в жизнь советского радиолюбителя, но недостатки работы с ней всем хорошо известны. Воняет, застывает когда хочет, надо дозировать отвердитель и т.д. Не удобно, в общем... При этом давно существуют гели УФ отверждения, используемые женской половиной человечества для наращивания ногтей.

for we.easyelectronics.ru



Физически, гель ничем не отличается от эпоксидки — такая же смолянистая масса. Удобство в том, что работать с ним можно практически неограниченное время, тщательно размазывая по плате. Отверждение же происходит в течение 10-120 секунд (зависит от используемой лампы) или час-полтора на дневном свете.

Обратил внимание на сий продукт химпрома я тогда, когда понадобилось чем-то залить плату, где погорели дорожки и, затем, были восстановлены ПЭЛ проводом. Эпоксидки небыло, а гель был... Место ремонта было смачно залито гелем, гель отверждён, плата проверена — всё работало, гель оторвать не получилось. Мне понравилось, чего и вам желаю.

Купить гели можно [в Китае](#) или в спецмагазинах в городе. Впрочем, в городе они будут стоить не 9 долларов за 3 банки ;)



Да да, гели продаются, обычно набором — белый, розовый и прозрачный, такова технология наращивания ногтей. Белый нам не годится. Дело в том, что любой цветной гель имеет гадское свойство не пропускать УФ глубоко. Толстый слой геля не отверждается, отверждается только верхняя корка. Белым гелем мы напишем послание на заборе — держаться будет долго. А вот оставшиеся — прозрачный и розовый — вполне годятся для применения в практике электронщика.

Теперь немного о лампах. Бывают они [просто люминисцентные](#) и [гибридные, ещё и со светодиодами](#).

Вторые отверждают быстрее и большее количество типов гелей, но и существенно дороже. Кроме того, при отверждении гель разогревается. Чем быстрее вы отверждаете гель, тем выше пиковая температура. Т.к. это может повредить компоненты (градусов до 60 он точно греется в LED лампе), не рекомендую использовать быстрое отверждение.

Конечно, можно просто купить УФ лампу (или светодиод) в любом электромагазине и запустить от имеющегося балласта.

После отверждения на поверхности геля формируется дисперсный слой — тонкая плёнка не отверждённого вещества. С ней бесполезно бороться, просто смываем спиртом.


Применять гели можно для покрытия плат, для приклейки компонентов, для пропитки жгутов, фиксации разъёмов. Из гелей можно отливать сложные формы и корпуса. Да много чего можно.

АХТУНГ! Я не проверял эти гели на проводимость по частотам, на пробой и т.д. Это просто выплеск идеи, ограниченно проверенной на практике.

И да, я в курсе, что существуют специальные УФ гели для электроники, но цена их кусается, а покупка затруднена (аэрозоли не везут самолётом).

<http://nipg.ru/ru/magazin/uv-gel/uf-gel-dlya-rybolovnykh-mushek>



 [Увеличить изображение](#)

Полимер (гель, клей, лак) ультрафиолетового отверждения, низкой вязкости. Применяется при вязании рыболовных мушек для ловли нахлыстом, а также для покрытия блесен. Время фиксации 10 секунд. Время полного отверждения 1-2 минуты при воздействии ультрафиолета в УФ-А диапазоне (320-450нм). Время отверждения зависит от мощности источника облучения. Работает под УФ-лампами и УФ-светодиодами. УФ-гель не боится перемораживания при транспортировке в холодное время года.

Вязкость геля можно понижать для более быстрого растекания и заполнения поверхности путем небольшого местного нагрева. Краткосрочный нагрев должен быть до температуры не выше +45 градусов. При нагреве на каждые 10 градусов вязкость геля падает в 2-а раза.

Прозрачный вязкий полимер на основе олигоуретанметакрилатов, без запаха.

Срок хранения УФ-геля: 1 год при температуре не выше +20 градусов. При хранении с температурой +6...+15 градусов срок хранения значительно увеличивается.

Фотополимеры для изготовления печатей и штампов.

<http://www.oldarbat.ru/ru/oborudovanie/materials/photopolymer/>

The screenshot shows a website for 'ПЕЧАТИ на Арбате'. At the top, there is a navigation bar with links: ПЕЧАТИ, ОБОРУДОВАНИЕ, ОБУЧЕНИЕ, ОСНАСТКИ, ОПТОМ, ИНФОРМАЦИЯ, КОНТАКТЫ, ДОСТАВКА. The main content area features several product listings for liquid photopolymers. Each listing includes a product image, a title, a description, a price, and a 'В корзину' button. There are also promotional banners and contact information on the page.

ПЕЧАТИ на Арбате

★ Добавить сайт в избранное

8 (800) 551-78-91
бесплатные звонки по России

НАЧНИ СВОЙ БИЗНЕС ЗА 16 700 Р.

ОНЛАЙН ЗАКАЗ печати и штампы

ОНЛАЙН ЗАКАЗ оборудование и расходники

БЕСПЛАТНО!

Часы работы офиса
пн-пт - с 9-00 до 19-00
сб - с 10-00 до 18-00
вс - по телефону

Корзина:
Заказано товаров: 0 шт.
На сумму: 0 руб.
Оформить заказ

Заказать звонок

Главная / Каталог оборудования / Расходные материалы < Назад

Жидкие фотополимеры для изготовления печатей

Фотополимер - необходимый для изготовления печатей расходный материал. Качественный фотополимер гарантирует четкость текстовых пластин и ровный перенос краски. В нашей торгово-производственной компании Вы можете купить жидкий фотополимер для изготовления печатей разных производителей с различной степенью твердости.

Всегда в наличии большой выбор фотополимеров и других расходных материалов необходимых для изготовления разнообразных печатей и штампов по фотополимерной технологии.

Мы являемся официальными партнерами, эксклюзивных представителей ведущих мировых штемпельных брендов на территории РФ, поэтому приобретая у нас оборудование и расходные материалы, вы получаете качество проверенное временем от лидеров рынка печатей и штампов.

Жидкий фотополимер Colop vx55
Цена указана за 1 кг.
Производство Австрия.
55 твердость по Шору.
оптом 1600 руб.
Цена: 1650 руб.
1 шт. В корзину

Жидкий фотополимер Roehm 50 (1 л)
Цена указана за 1 кг.
Производство США.
50 твердость по Шору.
оптом 1350 руб.
Цена: 1400 руб.
1 шт. В корзину

Жидкий фотополимер Roehm 50 (0,5 л)

ХИТ продаж

ТЕХНОЛОГИЯ. Видеоиспытания фотополимерного лака на прочность.

Различают **радикальные** и **катионные** фотополимерные лаки.

Радикальные полимеризуются ультрафиолетовой лампой при непосредственном и постоянном облучении до набора 100% прочности в течении нескольких секунд.

Катионные лаки достаточно один раз облучить и убрать лампу. Так запускается цепная реакция полимеризации. При этом набор прочности будет происходить в течении 24 часов.

Катионные лаки значительно дороже радикальных.

<https://www.youtube.com/watch?v=aUNyKewpxVc>

<https://www.youtube.com/watch?v=WQ2pcOFgiT4>

