

# Целлюлозный Лак

Страница технической информации



## Презентация продукта

Knarr Целлюлозный лак — однокомпонентный лак окислительного отверждения на алкидной основе. Доступен в глянцевом, полуглянцевом или матовом исполнении. Его можно использовать в качестве окончательного лака на металлических и деревянных поверхностях.

## Используемые поверхности

Может использоваться после грунтования стальных конструкций и металлических поверхностей, дерева и МДФ, где необходима коррозионная стойкость по стандарту C1, C2 и C3 (ISO 12944-2). Особенно рекомендуется для окраски металлических конструкций, изделий из дерева и мебели промышленных предприятий, складов, мостов и зданий.

## Толщина пленки и теоретическая площадь диффузии

	Минимум	Максимум
Толщина пленки, сухая (µm)	30	70
Толщина пленки, мокр. (µm)	77	160
Теоретическая площадь диффузии (m <sup>2</sup> /l)	13	5

## Физические свойства

Цвет		Цвет смолы
Твердое содержание	ASTM D2697-03	39%±2 (по объему)
Плотность (gr/sm <sup>3</sup> )	ASTM D1475-13	0.97±0.02
Вязкость (25°C) KU	ASTM D562-10	80±5
Степень возгорания	ISO 3679	25°C±2
Яркость (GU 60°C)	ASTM D523-14	Глянцевый, Полуматовый, Матовый
Разбавитель		Необходимо разбавлять 5-10% растворителем для эпоксидной смолы.

## Термостойкость

Все результаты являются смешанными (A+B) и могут иметь небольшие различия в цвете.

## Подготовка поверхности

Все поверхности должны быть чистыми, сухими и свободными от грязи. Поверхность должна быть оценена в соответствии со стандартом ISO 8501 и подготовлена соответствующим образом.

-Окрашенная поверхность – Поверхность должна быть сухой и чистой. Перед покраской необходимо нанести грунтовку или грунтовку.

Старая краска должна соответствовать стандарту ISO 12944.

## Способы использования

Значения для воздушного распыления	Давление в голове	3-5 бар.
	Размер наконечника	1,2-1,5 мм.
	Угол распыления	40-80 градусов
	Количество разбавителя	5-10%.

### ООО "СМТ GROUP"

Адрес: Бадамдарское шоссе, 27, Баку, Азербайджан  
Тел: (+994 12) 502 45 50  
Факс: (+994 12) 502 45 51  
Электронная почта: [office@cmt.com.az](mailto:office@cmt.com.az)  
Web-site: [www.knarrpaints.com](http://www.knarrpaints.com)



# Целлюлозный Лак

## Страница технической информации



### Кисть/Валик

Рекомендуется для черенкования и применения на небольших площадях. Необходимо соблюдать осторожность, чтобы нанести указанную толщину пленки.

### Тоньше

Если требуется разбавление, его следует добавлять после смешивания двух компонентов. Рекомендуемый уровень разбавления зависит от толщины и условий. В некоторых случаях превышайте указанный уровень разбавителя может потребоваться. Однако, как правило, избегайте чрезмерного разбавления, поскольку это приведет к сопротивлению растеканию и последующему высыханию.

### Время высыхания

Время высыхания в основном зависит от погодных условий, толщины нанесенного слоя и количества нанесенных слоев. В таблице ниже указано примерное время высыхания краски в зависимости от температуры воздуха.

- Окрашиваемое помещение должно хорошо проветриваться (открытый воздух или свободная циркуляция воздуха).
- Краску следует наносить рекомендуемой толщины.
- Толщина должна наноситься с учетом количества наносимых слоев.

Температура воздуха	10°C	23°C	40°C
Сушка поверхности	10 минут	4 минут	2 минут
Жесткая сушка	1 час	45 минут	30 минут
Полное (жесткое) высыхание	4 часов	2,5 часов	2 часов

Представленная выше информация была получена в соответствии с правилами. Время высыхания может увеличиваться или уменьшаться в зависимости от толщины пленки, вентиляции, системы окраски поверхности, операций покраски, механической стабильности и количества добавленного разбавителя.

### Совместимость продуктов

Краску можно использовать в сочетании с различными покрытиями и отделками. Некоторые из них созданы ниже. Для более точных систем рекомендуется обращаться в нашу компанию:

Грунтовка: алкидная,  
Следующий слой: алкидный

### Типичная система окраски

Knarr Целлюлозная грунтовка	2 x 30 µm
Knarr Целлюлозное верхнее покрытие	1 x 60µm
Knarr Sellülozik Lak	1 x 50µm

#### ООО "СМТ ГРУП"

Адрес: Бадамдарское шоссе, 27, Баку, Азербайджан  
Тел: (+994 12) 502 45 50  
Факс: (+994 12) 502 45 51  
Электронная почта: [office@cmt.com.az](mailto:office@cmt.com.az)  
Web-site: [www.knarrpaints.com](http://www.knarrpaints.com)



# Целлюлозный Лак

## Страница технической информации

Другие системы могут определяться областью применения.



### Условия хранения

Краску следует хранить в сухих, прохладных, хорошо проветриваемых, закрытых складских помещениях с высокой температурой и отсутствием искрообразования с учетом местных условий. Перед использованием его следует хорошо перемешать. Контейнеры должны быть плотно закрыты. Срок годности (при 23°C) -36 месяца.

### Изображение упаковки

Выпускается в железных контейнерах емкостью 0,75 LT, 2,5 TL и 12 LT.

### Оператор реализации

Этот продукт предназначен для профессионального использования. Аппликатор или оператор должны быть опытными и хорошо осведомленными о продукте. Указанное лицо должно смешать и нанести краску в соответствии со спецификацией. Работники, участвующие в заявке, должны быть обеспечены защитными средствами.

### Цвет продукта

Цвет продукта от партии к партии может незначительно отличаться.

### Внимание

Приведенная выше информация основана на результатах, полученных в ходе лабораторных испытаний и полевых испытаний. В случаях применения, не контролируемых компанией, ответственность за качество краски несет только компания. Он не несет ответственности за проблемы, которые могут возникнуть из-за ошибок реализации и приложений.

### Правила техники безопасности и охраны здоровья

Следуйте инструкциям на контейнере. Хранить в складских помещениях, где нет возможности воздействия высоких температур и искрения. Используйте в хорошо проветриваемых помещениях. В случае контакта с кожей во время использования ее следует промыть подходящим растворителем, а затем водой с мылом. При попадании в глаза промыть большим количеством воды и при необходимости обратиться к врачу.

---

**Примечание:** ООО "СМТ Group" оставляет за собой право изменять информацию на странице технических данных без предварительного уведомления.

---

#### ООО "СМТ GROUP"

Адрес: Бадамдарское шоссе, 27, Баку, Азербайджан  
Тел: (+994 12) 502 45 50  
Факс: (+994 12) 502 45 51  
Электронная почта: [office@cmt.com.az](mailto:office@cmt.com.az)  
Web-site: [www.knarrpaints.com](http://www.knarrpaints.com)

