



## KLARLACK 600 HS Бесцветный акриловый лак

### Описание:

KLARLACK 600 HS – это акриловый лак с высоким содержанием сухого остатка. Рекомендованную толщину получаем при нанесении в полтора слоя. KLARLACK 600 дает покрытие с высоким уровнем блеска и высокой финишной твердостью. Характеризуется хорошей растекаемостью и коротким временем высыхания. Взаимодействует с большинством доступных на рынке базовых лаков на разбавительной и водоразбавительной основе. Устойчив к УФ-излучению и атмосферным условиям. Продукт предназначен для широкого применения при малярных и отделочных работах по металлу, дереву, бетону и пластмассе.

### Пропорции смешивания:

	По объему	По весу
KLARLACK 600 HS Бесцветный акриловый лак	2	100
KLARLACK 600 HÄRTER Отвердитель для лака	1	50
THINNER Разбавитель для акриловых, эпоксидных и базовых продуктов	0÷10%	0÷9

**Для применения с изделиями:** KLARLACK 600 HÄRTER Отвердитель для акрилового лака  
THINNER Разбавитель для акриловых, эпоксидных и базовых продуктов

**Время пригодности смеси:** Ок. 90 мин. при температуре 20°C

### Параметры нанесения:

Вязкость при распылении: DIN 4/20°C  
2+1 17÷19 сек.  
2+1+10% 15÷17 сек.  
Сопло пистолета: Ø1.3÷1.4 мм  
Рабочее давление: 2÷4 бар

---

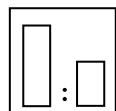
## Содержание летучих органических веществ:

2+1 VOC = 520 г/л (для смеси, готовой к нанесению)  
2+1+10% VOC = 540 г/л (для смеси, готовой к нанесению)

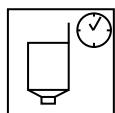
---

### Принципы действия:

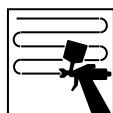
Лак наносится на предварительно распыленные и подсушенные базовые слои. Распыливать без разбавителя в 1.5 слоя, с разбавителем можно два или три отдельных слоя, оставляя время на испарение между слоями 5÷10мин. (в зависимости от температуры воздуха и толщины слоя). Через 10 минут после нанесения последнего слоя покрытие может быть отверждено при повышенной температуре.



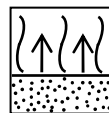
2 + 1  
2 + 1+10%



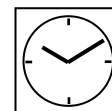
DIN 4/20°C  
17÷19 сек.  
15÷17 сек.



2÷4 бар, Ø 1.3÷1.4 мм  
1.5x  
2÷3x



5÷10 мин



Рабочая твердость  
14 ч./20°C  
40 мин./60°C

---

### Толщина слоя:

2+1	30÷35 мкм на каждый слой
2+1+10%	20÷25 мкм на каждый слой

---

### Применение:

Использовать при мелких и больших ремонтах. Выше 28°C не рекомендуем для полной покраски.

---

### Время высыхания:

Пылесухость: 25 мин. при 20°C или 5 мин. при 60°C  
Рабочая твердость: 14 ч. при 20°C или 40 мин. при 60°C.  
Полная твердость: 7 дни при 20°C.

---

### Теоретический расход:

Комплект (1 литр лака + отвердитель + Разбавитель в соответствующей пропорции) дает возможность получить ок. 12 м<sup>2</sup> сухого слоя толщиной ок. 50 мкм.

---

### Цвет:

Бесцветный.

---

### Чистка инструментов:

Растворитель для нитроцеллюлозных продуктов, THINNER Разбавитель для акриловых, эпоксидных и базовых продуктов.

---

---

**Условия и сроки хранения:**

Хранить в холодных и сухих помещениях вдали от огня и источников тепла. Избегать попадания прямых солнечных лучей.

KLARLACK 600 HS: 24 месяца / 20°C.

KLARLACK 600 HÄRTER

Отвердитель для акрилового лака: 18 месяцев / 20°C.

THINNER Разбавитель для акриловых, эпоксидных и базовых продуктов: 24 месяца / 20°C.

---

**Правила безопасности и гигиены труда:**

Представлены в Карте характеристики данного продукта.

---

**Замечания:**

KLARLACK 600 HS надо использовать только с рекомендованным отвердителем. Использование других отвердителей может быть причиной ухудшения устойчивости на ультрафиолетовые лучи, а также химической и механической устойчивости лака.

---

**Иная информация:**

№ регистрации 000024104.

Эффективность наших систем является результатом лабораторных исследований и многолетнего опыта. Данные, содержащиеся в этом документе, соответствуют актуальным (современным) знаниям о наших продуктах и возможностях их использования. Мы гарантируем высокое качество при условии выполнения наших инструкций и что работа будет выполнена согласно с правилами хорошего ремесла. Необходимым является проведение пробного использования продукта, в связи с потенциально разным поведением изделия с разными материалами. Мы не несем ответственности за дефекты, если на конечный результат имели влияние факторы, находящиеся вне зоны нашего контроля.