



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:

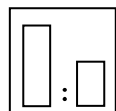
Вязкость при распылении: DIN 4/20°C
2+1 17÷19 сек.
2+1+10% 15÷17 сек.
Сопло пистолета: Ø1.3÷1.4 мм
Рабочее давление: 2÷4 бар

Содержание летучих органических веществ:

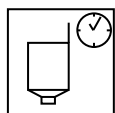
2+1 VOC = 520 г/л (для смеси, готовой к нанесению)
2+1+10% VOC = 540 г/л (для смеси, готовой к нанесению)

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.



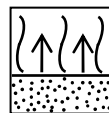
2 + 1
2 + 1+10%



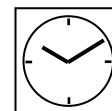
DIN 4/20°C
17÷19 сек.
15÷17 сек.



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 м² 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.