

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

2К Лак акриловый VIKA 2+1 Fast 90' HS

Назначение: Двухкомпонентный супербыстрый акриловый лак с высоким сухим остатком предназначен для окрашивания металлических и пластиковых деталей. Отличается укороченным временем сушки (90 мин при 20°C) и пониженной вязкостью, благодаря чему может применяться на пониженном давлении, что, в свою очередь, уменьшает расход продукта. Обладает повышенной устойчивостью к царапинам и ультрафиолетовому излучению.

Цвет: прозрачный.

Фасовка: 1 кг

ТУ 20.30.12-397-49404743-2021

Технические данные

Состав: акриловый сополимер, растворители, специальные добавки.

Вязкость: 19 с. по DIN Cup4/20°C

Массовая доля нелетучих веществ: 43-46%.

Толщина сухого слоя: 20-25 мкм




Теоретический расход: 1 л на 8 м² (50 мкм)

Количество слоев: 2.




Сопутствующие продукты: Отвердитель акриловый 1301, разбавитель акриловый 1301, разбавитель акриловый 1301-М.

Подложки	Отшлифованное заводское покрытие (при окраске по лаковым покрытиям), базовое металлизированное и неметаллизированное покрытие.
Подготовка поверхности	Отшлифовать поверхность и обезжирить уайт-спиритом; Отремонтировать поверхность с использованием полиэфирной шпатлевки VIKA (при необходимости); Загрунтовать поверхность антикоррозионной грунтовкой Wash Primer (при необходимости); Загрунтовать поверхность 2К акриловым грунтом-наполнителем/2К эпоксидной грунтовкой; Отшлифовать поверхность абразивом P320-P500; Нанести базисную эмаль VIKA-Металлик.
Условия нанесения	Оптимальная температура +20°C Минимальная температура +15°C Относительная влажность, не более 75%


Подготовка рабочей смеси

	Пропорции смешивания Лак акриловый 2+1 Fast 90' HS 2K (компонент А)	По объему	По весу
	Отвердитель для лака 2+1 Fast 90' HS	2:1	2:1
Разбавление	Разбавитель акриловый 1301 (при необходимости)	5-10%	
	Вязкость при нанесении DIN Cup4/20°C	14"-16"	
	Жизнеспособность	1.5 часа при +20°C (после смешивания)	

Нанесение

	Диаметр сопла — 1.3-1.5 мм Давление — 2.0-4.0 атм
	Количество слоев 2
	Выдержка покрытия 5-10 мин при 20°C 10-15 мин при 20°C перед форсированной сушкой

Сушка

	Воздушная сушка при +20°C — 90 минут Форсированная сушка при +45°C — 10-15 минут Инфракрасная сушка запрещена!
Очистка оборудования	Растворитель 646, 647 Разбавитель 1301

Меры предосторожности, условия хранения: лак пожароопасен. Хранить в плотно закрытой таре, предохраняя от влаги, прямых солнечных лучей, вдали от приборов отопления и электрических устройств, в местах, недоступных для детей. Помещение, где производится окраска, должно проветриваться. Для защиты рук применять резиновые перчатки, для защиты глаз защитные очки.

Беречь от огня! Пустые банки и высохшие остатки выносят в места сбора мусора.

Гарантийный срок — 12 месяцев с даты изготовления в невскрытой таре.