JETA INDUSTRY

Россия, Санкт-Петербург
ул. Полевая-Сабировская, 15, лит. В
8 (800) 222-25-91
www.jetaindustry.ru
info@jetaindustry.ru

ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ

2К ВЫСОКОГЛЯНЦЕВЫЙ АКРИЛ-УРЕТАНОВЫЙ ЛАК JETA INDUSTRY JI03011 JI05300901\20

Двухкомпонентный быстросохнущий лак на основе акрил-уретановых смол. Используется для получения высокоглянцевого, атмосферостойкого покрытия в различных системах окраски. Легкое нанесение. Применяется для окрашивания коммерческого транспорта, коммунальной, специальной, сельскохозяйственной техники. Может быть использован для приготовления 2К эмалей.
Для стран с высоким УФ-излучением рекомендуется добавлять специальную добавку.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Страна производитель	Россия
Цвет	Прозрачный
Сухой остаток (по массе, кг / по объему, л)	49-54% / 50-55%
Плотность (DIN 51 757), кг/л	1.0 при 20°С
Степень блеска при 60°	95%
Твёрдость полимеризовавшегося покрытия	4.5 Н

СВОЙСТВА ПОКРЫТИЯ

- Хорошая стойкость к УФ
- Высокая атмосфер стойкость
- Повышенный срок службы
- Отличные декоративные свойства
- Высокая влагостойкость
- Высокая стойкость к различным нефтепродуктам
- Устойчивость к сколам и механическим повреждениям

ОСНОВАНИЯ

- Базовая эмаль JETA Industry

При использовании как эмаль:
- Фосфатирующий грунт JETA Industry 1K
- Фосфатирующий грунт JETA Industry 2K
- Эпоксидный грунт JETA Industry
- ПУ грунт JETA Industry 2K
- Вторичный грунт JETA Industry 2K
- Вторичный грунт JETA Industry 2K наполненный

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ*

БАЗОВАЯ ЭМАЛЬ JETA INDUSTRY
(используем технологию окраски «мокрый по мокрому»):

- Обеспылить

* Окрашиваемые поверхности должны быть чистыми и сухими. Во время нанесения и сушки грунта, эмали температура воздуха, окрашиваемой поверхности и материала должна быть не менее +20°С, относительная влажность воздуха не выше 80%, температура окрашиваемой поверхности должна быть не менее чем на 3°С выше точки росы.

JETA INDUSTRY

Россия, Санкт-Петербург
ул. Полевая-Сабировская, 15, лит. В
8 (800) 222-25-91
www.jetaindustry.ru
info@jetaindustry.ru

СМЕШИВАНИЕ КОМПОНЕНТОВ

Перед применением материал тщательно перемешать в таре поставщика.

Пропорция смешивания/ Наим. компонента	Эмаль по объему	Лак по объему	Эмаль по весу	Лак по весу
2К высокоглянцевый акрил-уретановый лак JETA Industry JI03011	2	1	100	100
Отвердитель стандартный для ПУ и акриловых ЛКМ JETA Industry **	1	1	48	96
Разбавитель для ПУ и акриловых ЛКМ JETA Industry	10-15 %			

Жизнеспособность смеси при 20°С: 8 часов

При подготовке поверхности используйте средства индивидуальной защиты!

** ВАЖНО!
Несоблюдение пропорций смешивания с отвердителем приводит к снижению степени адгезии, химической стойкости и ухудшению защитных и декоративных свойств покрытия.

СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ

Пневматическое распыление	Давление, атм.	Рабочая вязкость, сек. VOC 500 г/л	Сопла, мм	Количество слоев
	2-3	20-23	1.3-1.5	2

Межслойная выдержка при 20°С: 10 минут

Рекомендуемая толщина покрытия: Сухая пленка: 40-50 мкм
Мокрая пленка: 85-100 мкм

Теоретический расход: ***
Сухая пленка 40 мкм: 12.5 м^2/литр

*** Практический расход зависит от способа нанесения, сложности конструкции и структуры окрашиваемой поверхности.

JETA INDUSTRY

Россия, Санкт-Петербург
ул. Полевая-Сабировская, 15, лит. В
8 (800) 222-25-91
www.jetaindustry.ru
info@jetaindustry.ru

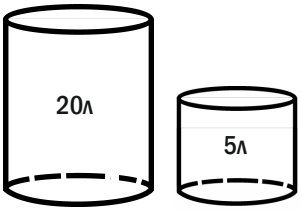
СУШКА

Для сухой пленки 40-50 мкм	20°С	От пыли	На отлип	До монтажной твердости
		2-2.5 часа	3-3.5 часа	5-5.5 часов
	Полная полимеризация покрытия – не менее 7 суток при 20°С.			
	60°С ****	-	-	30 минут

**** Перед температурной сушкой необходима выдержка при естественной температуре в течение 15 мин.
Время сушки зависит от толщины пленки, температуры окружающей среды и относительной влажности воздуха.
Время нанесения последующего слоя при 20°С – от 30 минут до 24 часов. После выдержки 24 часа необходимо матирование поверхности.

УПАКОВКА

2К высокоглянцевый акрил-уретановый лак JETA Industry JI03011 - в 20 литровом евроведре.
Отвердитель стандартный для ПУ и акриловых ЛКМ JETA Industry - в 5 литровой канистре.



ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ

2К высокоглянцевый акрил-уретановый лак JETA Industry JI03011 - 24 месяца в закрытой заводской упаковке.
Отвердитель стандартный для ПУ и акриловых ЛКМ JETA Industry - 18 месяцев в закрытой заводской упаковке.

Информация, указанная в каталоге, получена на основании лабораторных исследований и опыта применения.
Данные актуальны на момент выпуска каталога и не являются исчерпывающими.