



## ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ

### Эпоксидный грунт JETA INDUSTRY Protection HS

J101510101\20

Антикоррозионный двухкомпонентный эпоксидный грунт, отверждаемый отвердителем на основе полиамида. Содержит фосфат цинка в качестве активного антикоррозионного пигмента ( не содержит пигментов свинца и хрома). Рекомендуется для применения в качестве антикоррозионного грунта, для стальных конструкций, топливных баков на химических заводах, для использования на электростанциях, судостроительных верфях, портовых сооружениях.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Страна производитель	Россия
Тип	Двухкомпонентный
Цвет	Серый
Сухой остаток (по массе, кг/ по объему, л)	66 ± 2% / 52 ± 2%
Плотность (DIN 51 757), кг/л	1.55-1.65
Степень блеска (DIN 67 530)	Матовый

#### СВОЙСТВА ПОКРЫТИЯ

- Высокие антикоррозионные свойства (максимальная барьерная защита)
- Отличная адгезия к различным подложкам
- Атмосферостойкость в системе ЛКП
- Высокая стойкость к воздействию масла, бензина, дизельного топлива, кислот и щелочей

#### ОСНОВАНИЯ

Сталь  
Оцинкованная сталь  
Алюминий  
Нержавеющая сталь  
Старое лакокрасочное покрытие

#### ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ\*



##### СТАЛЬ:

- Обезжирить средством «Антисиликон» JETA Industry
- Ручная очистка поверхности до степени St 2 по ISO 8501 -1
- Абразиво-струйная очистка до степени Sa 2 1/2 по ISO8501-1
- Обезжирить средством «Антисиликон» JETA Industry



##### ОЦИНКОВАННАЯ СТАЛЬ, АЛЮМИНИЙ, НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ, СТАРОЕ ЛАКОКРАСОЧНОЕ ПОКРЫТИЕ:

- Обезжирить средством «Антисиликон» JETA Industry
- Матировать абразивом P240-P320
- Обезжирить средством «Антисиликон» JETA Industry

\* Окрашиваемые поверхности должны быть чистыми и сухими. Во время нанесения и сушки грунта температура воздуха, окрашиваемой поверхности и материала должна быть выше +5 °С, относительная влажность воздуха не выше 80%, температура окрашиваемой поверхности должна быть не менее чем на 3 °С выше точки росы.

## СМЕШИВАНИЕ КОМПОНЕНТОВ



Перед применением материал тщательно перемешать в таре поставщика.



Пропорция смешивания/ Наим. компонента	По объему	По весу
Эпоксидный грунт JETA Industry Protection HS	100	100
Отвердитель для эпоксидного грунта JETA Industry Protection HS**	36,4	20
Разбавитель эпоксидный JETA Industry Protection	5-15 %	



Жизнеспособность смеси при 20°C: 12 часов  
После введения отвердителя перед нанесением материал необходимо выдержать не менее 20 мин при 20 градусах.



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



Способ нанесения	Давление, атм.	Сопла, мм	Количество слоев
Пневматическое распыление	3.0-5.0	1.8-2.2	1-2
Безвоздушное Airmix / Airless	120-220	0.38-0.53	1-2



Межслойная выдержка: от 3 часов



Рекомендуемая толщина покрытия:  
Сухая пленка: 75-120 мкм



Теоретический расход\*\*\*:  
Сухая пленка 75 мкм: 5.0 м<sup>2</sup>/кг

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



**JETA** INDUSTRY

Россия, Санкт-Петербург  
ул. Полевая-Сабиловская, 15, лит. В  
8 (800) 222-25-91  
[www.jetaindustry.ru](http://www.jetaindustry.ru)  
[info@jetaindustry.ru](mailto:info@jetaindustry.ru)

## СУШКА

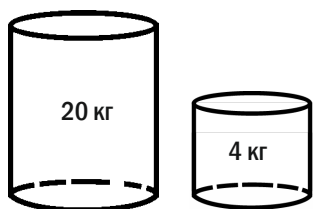


Для сухой пленки 75 мкм	Температура	На отлип	Межслойная выдержка	До степени 3
	20°C	30 мин	мин. 3 часа	3 часа
	Полная полимеризация покрытия – не менее 3 суток при 20°C.			
	60°C****	Перед температурной сушкой необходима выдержка при 20°C в течении 5-10 минут		40 мин

\*\*\*\* Время сушки зависит от толщины пленки, температуры окружающей среды и относительной влажности воздуха.  
Не нагревать более, чем 60 минут.

## УПАКОВКА

Эпоксидный грунт JETA Industry Protection HS - 20 кг в 25-литровом евродедре.  
Отвердитель для эпоксидного грунта JETA Industry Protection HS - 4 кг в 5-литровой металлической канистре.



## ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ

Эпоксидный грунт JETA Industry Protection HS - 12 месяцев в закрытой заводской упаковке.  
Отвердитель для эпоксидного грунта JETA Industry Protection HS - 12 месяцев в закрытой заводской упаковке.

## ХРАНЕНИЕ

Храните изделие в проветриваемом месте, вдали от прямого воздействия солнечных лучей.  
Хранить при температуре от +5 °C до +30 °C.

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