



Грунт эпоксидный антикоррозионный выравнивающий 2К 4:1

Компоненты

- 2К эпоксидный грунт 4:1
- Отвердитель для эпоксидного грунта 1:4

Варианты фасовки

Фасовка	Грунт эпоксидный	Отвердитель
0,4 л + 0,1 л	HAS-96541	HAS-96558
1,0 л + 0,25 л	HAS-97913	HAS-97920
3,5 л + 3x0,25 л	HAS-97937	HAS-97920

Описание

Высокоэффективный антикоррозионный двухкомпонентный эпоксидный грунт для применения в качестве грунта-выравнивателя, а также в варианте «мокрым по мокрому» при добавлении 40% разбавителя. Обладает высокой изолирующей способностью, содержит антикоррозионные добавки для длительной защиты металлических поверхностей от атмосферного воздействия. Легко размешивается и наносится. Имеет высокую адгезию к различным поверхностям.

Цвет – светло-серый.

Степень глянца – матовый.

Летучие органические вещества

ВОС для смеси = 435 [г/л] (4:1+20%)

ВОС для смеси = 498 [г/л] (4:1+40%)

Подготовка поверхности

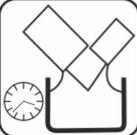
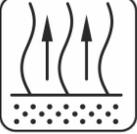
Эпоксидный грунт можно наносить на:

- Сталь и алюминий предварительно матированные и обезжиренные.
- Оцинкованную сталь предварительно матированную и обезжиренную.
- Катафорезные покрытия, отшлифованные (сухое шлифование P320) и обезжиренные.
- Отшлифованные стекло-полиэфирные ламинаты (GFK/GRP), полиэфирные шпатлевки.
- Отшлифованные после полного отверждения адгезионные кислотные грунты
- Эпоксидные грунты, в том числе нанесенные «мокрым по мокрому».
- Отшлифованные ремонтные и заводские лакокрасочные покрытия.

Тщательная подготовка основания обязательна для получения качественного покрытия.

Для обезжиривания рекомендуем Halex® New Line Антисиликон (HAS-7173, HAS-7180).

Процесс нанесения

	<p>Пропорции смешивания</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 60%;"></th> <th style="width: 20%; text-align: center;">по объему</th> <th style="width: 20%; text-align: center;">по массе</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Грунт.....</td> <td style="text-align: center;">4 части</td> <td style="text-align: center;">720 г</td> </tr> <tr> <td>Отвердитель.....</td> <td style="text-align: center;">1 часть</td> <td style="text-align: center;">100 г</td> </tr> </tbody> </table> <p><i>В качестве разбавителя рекомендуем Horex® Ксилол (HAS-97548, HAS-97555) или разбавитель P-4 (HAS-97562, HAS-97579)</i></p>		по объему	по массе	Грунт.....	4 части	720 г	Отвердитель.....	1 часть	100 г
	по объему	по массе								
Грунт.....	4 части	720 г								
Отвердитель.....	1 часть	100 г								
	<p>Рабочая вязкость</p> <p>Грунт-выравниватель: 30 - 45 сек при 20°C по DIN/4 (без разбавителя)</p> <p>Грунт «мокрый по мокрому»: 16 - 20 сек при 20°C по DIN/4 (40% разбавителя)</p>									
	<p>Жизнеспособность</p> <p>Около 2 часов при 20°C</p>									
	<p>Параметры напыления</p> <p>Сопло: 1,8÷2,2 мм. (грунт-выравниватель). 1,4÷1,6 мм. («мокрый по мокрому»)</p> <p>Давление: согласно рекомендаций производителя оборудования, обычно 1,8-2,5 бар.</p> <p>Количество слоев:</p> <p>1-2 (грунт-выравниватель) 60-70 мк (1 слой), 125-135 мк (2 слоя) – толщинам сухой пленки</p> <p>1 («мокрый по мокрому») 15-20 мк – толщинам сухой пленки</p>									
	<p>Выдержка при 20°C</p> <p>Грунт-выравниватель: 5-10 мин. между слоями (при 20°C)</p> <p>«Мокрый по мокрому»: 15-20 мин. перед нанесением последующих покрытий (при 20°C)</p>									
	<p>Время отверждения</p> <p>Перед шлифованием:</p> <p>6 часов - 1 слой (при 20°C);</p> <p>20 часов - 2 слоя (при 20°C);</p> <p>45 мин. (при 60°C);</p>									
	<p>Инфракрасная сушка</p> <p>30-40 мин.</p> <p><i>Время сушки зависит от вида ИК лампы и температуры окружающего воздуха</i></p>									

Общие примечания

- Не нарушать рекомендуемые пропорции смешивания!
- Наилучшие результаты достигаются при нанесении при комнатной температуре. Температура воздуха и температура окрашиваемой детали должны быть приблизительно равны.
- Во время работы с продуктами 2К применяйте исправные средства индивидуальной защиты. Следует беречь глаза и дыхательные пути.
- Помещения должны хорошо проветриваться.
- Покрасочные пистолеты и инструменты следует мыть сразу после применения.



Примечание: В целях безопасности следует поступать согласно данным, содержащимся в Паспорте Безопасности опасного вещества для данного изделия.

Хранение

Компоненты продукта следует хранить в плотно закрытых емкостях, в сухих прохладных помещениях, вдали от источников огня, тепла и солнечных лучей.

Примечание:

1. После применения, емкость с продуктом следует немедленно закрыть!
2. Беречь отвердитель от мороза и влаги!

Гарантийный срок хранения

- Грунт эпоксидный 2К 4:1 – 12 месяцев.
- Отвердитель для грунта эпоксидного 1:4 – 12 месяцев.

Техника безопасности

Огнеопасно! Беречь от огня! Использовать средства индивидуальной защиты органов дыхания, избегать попадания в глаза. Работать в перчатках, в хорошо проветриваемом помещении. Выполнять указания на этикетке.



HOLEX®

Данные, содержащиеся в этом документе, получены опытным путем. В виду наличия разных факторов, влияющих на технологию производства и применения нашей продукции, эти сведения не мешают технологам проводить дополнительные исследования; изложенные выше данные не являются полной гарантией отдельных свойств продукции, равно как и ее пригодности в специфических целях. Все описания, чертежи, фотографии, сведения, пропорции, вес и т.д. приведены в данном документе лишь для общего сведения; они могут быть изменены без уведомления и не являются согласованной частью спецификации. Последняя версия преобладает над предыдущими версиями. Вы можете найти последнюю версию на нашем сайте www.holex.su или от ваших поставщиков продукта.