

GRAVIHEL ЭПОКСИДНЫЙ ГРУНТ 50 RAL

- Двухкомпонентная грунтовка на эпоксидной основе, используемая для защиты от коррозии металла, оцинкованного листового металла и алюминия.
- Содержит фосфат цинка в качестве активного антикоррозионного пигмента, который дополнительно улучшает защиту от коррозии.
- Представляет собой качественную грунтовку в системе защиты металлических поверхностей от коррозии.
- Покрытие обладает хорошей химической и механической стойкостью.
- Позволяет наносить финишный слой по системе «мокрый по мокрому».
- В сочетании с подходящим финишным слоем подходит для использования в промышленной атмосфере и морской среде
- Соответствует VOC

				ПЕСКОСТРУЙНАЯ ОБРАБОТКА ПОВЕРХНОСТИ
ПОДГОТОВКА ПОДЛОЖКИ	 P220 – P280	 GRAVIHEL Антисиликоновое чистящее средство	 GRAVIHEL Антисиликоновое чистящее средство	Без пыли
	 GRAVIHEL Антисиликоновое чистящее средство	 P220 – P280	 P220 – P280	 GRAVIHEL Антисиликоновое чистящее средство
		 GRAVIHEL Антисиликоновое чистящее средство	 GRAVIHEL Антисиликоновое чистящее средство	

Тип: 2К эпоксидной полиамидамин
Блеск: Полуглянцевый
Вязкость при поставке: Тиксотропная
 DIN 53211 Ф4 / 20°C
Плотность компонента А: 1,499 – 1,685 кг/л
Концентрация сухого вещества А+Б при поставке:
 По объему: 48%
 По весу: 78%

VOC: 2004/42/IB(c)(540)535

В соответствии с требованиями ЕС предельное содержание летучих органических соединений (ЛОС/VOC) для данного вида материалов (категория II B (c)), подготовленных к нанесению, составляет 540 г/л. ЛОС/VOC нашего материала составляет 535 г/л.

ТАКЖЕ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ РЕМОНТА ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ И КОММЕРЧЕСКИХ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ.

Теоретический расход: 6 - 7 м²/л

Термостойкость: Кратковременно: до 140 ° C

(сухая температура) Длительно: до 120 ° C

Температура обработки: от + 10 ° C до макс. + 40 ° C, макс. влажность 75%

Цвет: по цветовым картам RAL

	Объемное соотношение смешивания:	3:1 + 15 – 25% GRAVIHEL ЭПОКСИДНЫЙ ОТВЕРДИТЕЛЬ GRAVIHEL ЭПОКСИДНЫЙ РАЗБАВИТЕЛЬ																		
	Жизнеспособность смеси при 20 °:	8 ч																		
	Рабочая вязкость: DIN 53211 Ф4 / 20°C	37 - 40 сек.																		
	Нанесение:	1,5 – 1,7 мм 2 – 3 бар																		
	Количество слоёв: Толщина плёнки:	2 60 - 80 мкм																		
	Выпаривание:	5 - 10 мин./20°C между слоями																		
	Время сушки:	<table> <tr> <td>Температура окрашиваемой поверхности:</td> <td>20°C</td> <td>60°C</td> </tr> <tr> <td>Сухое на пыль:</td> <td>8 мин.</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Сухое на ошупь:</td> <td>4,5 ч</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Высыхание до монтажной прочности:</td> <td>24 ч</td> <td>40 мин.</td> </tr> <tr> <td>Сухая для шлифования:</td> <td>24 ч</td> <td>40 мин.</td> </tr> <tr> <td>Финишное покрытие:</td> <td>24 ч</td> <td>40 мин.</td> </tr> </table>	Температура окрашиваемой поверхности:	20°C	60°C	Сухое на пыль:	8 мин.	-	Сухое на ошупь:	4,5 ч	-	Высыхание до монтажной прочности:	24 ч	40 мин.	Сухая для шлифования:	24 ч	40 мин.	Финишное покрытие:	24 ч	40 мин.
Температура окрашиваемой поверхности:	20°C	60°C																		
Сухое на пыль:	8 мин.	-																		
Сухое на ошупь:	4,5 ч	-																		
Высыхание до монтажной прочности:	24 ч	40 мин.																		
Сухая для шлифования:	24 ч	40 мин.																		
Финишное покрытие:	24 ч	40 мин.																		
	Нанесение с Airmix:	0 - 5% GRAVIHEL ЭПОКСИДНЫЙ РАЗБАВИТЕЛЬ Диаметр сопла: 0,28 – 0,33 мм Давление: 100 бар Выпаривание между слоями: 0 - 5 мин./20°C																		
	Кисть:	Разбавление: не требуется																		

		Добавка GraviHEL эпоксидного ускорителя в размере 1% способствует ускорению окончательного отверждения
	Срок хранения:	2 года

ТОЛЬКО ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ – см. Паспорт Безопасности.

2K материалы реагируют на влагу, поэтому все рабочие емкости и инструменты должны быть абсолютно сухими. В процессе работы относительная влажность воздуха не должна превышать 80 %!

Крышку упаковки с отвердителем следует плотно закрывать после каждого использования, так как продукт вступает в реакцию с влажностью воздуха, что может вызвать дефект продукта.

Данные в информации могут изменяться в зависимости от различных условий.

Все пункты этой информации могут быть изменены в любое время без предварительного уведомления.

Информация основана на многолетнем опыте сотрудничества с Отделом Разработки и Отделом Технического обслуживания и является собственностью HELIOS Refinish. Гарантируем, что качество выполненной работы в соответствии с нашими инструкциями дает соответствующие результаты. Отказываемся от любой ответственности, если были использованы какие-либо другие продукты или какие-либо другие факторы повлияли на конечный результат. Последняя версия технической информации заменяет все предыдущие, получить её можно непосредственно у Вашего торгового партнёра.

Пользователь этого продукта должен использовать его в соответствии с законодательством и правилами безопасности при использовании и утилизации отходов.