

GRAVIHEL HS ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ БИНДЕР 450

- Двухкомпонентное акриловое изоцианатное финишное покрытие с соотношением компонентов 3: 1.
- Высококачественное финишное покрытие с высокой -атмосферо, механической, химической и УФ-защитой для самых сложных условий воздействия (грузовые автомобили, подвижной состав, фургоны и т. д.)
- Соответствует VOC

	GRAVIHEL ЭПОКСИДНЫЙ ГРУНТ	GRAVIHEL ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ГРУНТ
ПОДГОТОВКА ПОДЛОЖКИ	 P360 – P600	 P360 – P600
	 GRAVIHEL Антисиликоновое чистящее средство	 GRAVIHEL Антисиликоновое чистящее средство

Тип: Акрил
Блеск: 450 – 001 ГЛУБОКО МАТОВЫЙ
450 – 005 ВЫСОКОГЛЯНЦЕВЫЙ

Вязкость при поставке: 45 - 55 сек.

DIN 53211 Ф4 / 20°C

Плотность компонента А: 1,028 – 1,118 кг/л

Концентрация сухого вещества А+Б при поставке:

По объему: 51%

По весу: 73%

VOC: 450 – 001
2004/42/IB(e)(840)600

В соответствии с требованиями ЕС предельное содержание летучих органических соединений (ЛОС/ВОС) для данного вида материалов (категория II В (е)), подготовленных к нанесению, составляет 840 г/л. ЛОС/ВОС нашего материала составляет 600 г/л.

450 – 005
2004/42/IB(d)(420)419

В соответствии с требованиями ЕС предельное содержание летучих органических соединений (ЛОС/ВОС) для данного вида материалов (категория II В (д)), подготовленных к нанесению, составляет 420 г/л. ЛОС/ВОС нашего материала составляет 419 г/л.

ТАКЖЕ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ РЕМОНТА ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ И КОММЕРЧЕСКИХ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ.

Теоретический расход: 10 - 11 м²/л

Термостойкость: Кратковременно: до 140 ° C
(сухая температура) Длительно: до 80 ° C
Температура обработки: от + 10 ° C до макс. + 40 ° C, макс. влажность 75%
Цвет: GRAVIEL COLOR TOOLS

	Объемное соотношение смешивания:	450 – 005; 3:1 + 10 – 15% 450 – 001; 5:1 + 5 – 10% GRAVINEL ОТВЕРДИТЕЛЬ 2К HS ПОЛИУРЕТАНОВОГО БИНДЕРА GRAVINEL РАЗБАВИТЕЛЬ 2К ПОЛИУРЕТАНОВОГО БИНДЕРА																																																								
	Жизнеспособность смеси при 20 °:	2 ч																																																								
	Рабочая вязкость: DIN 53211 Ф4 / 20°C	21 - 27 сек. (в зависимости от блеска)																																																								
	Нанесение:	1,3 мм 2 – 3 бар																																																								
	Количество слоёв: Толщина плёнки:	1,5 40 - 60 мкм																																																								
	Выпаривание:	10 мин./20°C между слоями																																																								
	Время сушки:	<table><tr><td colspan="4">Температура окрашиваемой поверхности:</td><td>20°C</td><td>60°C</td><td>20°C</td><td>60°C</td></tr><tr><td colspan="4"></td><td colspan="2">450 – 001</td><td colspan="2">450 – 005</td></tr><tr><td colspan="2">Сухое на пыль:</td><td>20 мин.</td><td>-</td><td></td><td></td><td>2 ч</td><td>-</td></tr><tr><td colspan="2">Сухое на ощупь:</td><td>3 ч</td><td>-</td><td></td><td></td><td>5 ч</td><td>-</td></tr><tr><td colspan="8">Высыхание до монтажной прочности:</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td>5 ч</td><td>30 мин.+ 20 мин./20°C</td><td></td><td>8-10 ч</td><td>30 мин. + 1 ч /20°C</td><td></td></tr><tr><td colspan="2">Финишное покрытие:</td><td>10 - 12 ч</td><td>30 мин.+ 3 ч /20°C</td><td></td><td>12 – 14 ч</td><td>30 мин. + 1 ч /20°C</td><td></td></tr></table>	Температура окрашиваемой поверхности:				20°C	60°C	20°C	60°C					450 – 001		450 – 005		Сухое на пыль:		20 мин.	-			2 ч	-	Сухое на ощупь:		3 ч	-			5 ч	-	Высыхание до монтажной прочности:										5 ч	30 мин.+ 20 мин./20°C		8-10 ч	30 мин. + 1 ч /20°C		Финишное покрытие:		10 - 12 ч	30 мин.+ 3 ч /20°C		12 – 14 ч	30 мин. + 1 ч /20°C	
Температура окрашиваемой поверхности:				20°C	60°C	20°C	60°C																																																			
				450 – 001		450 – 005																																																				
Сухое на пыль:		20 мин.	-			2 ч	-																																																			
Сухое на ощупь:		3 ч	-			5 ч	-																																																			
Высыхание до монтажной прочности:																																																										
		5 ч	30 мин.+ 20 мин./20°C		8-10 ч	30 мин. + 1 ч /20°C																																																				
Финишное покрытие:		10 - 12 ч	30 мин.+ 3 ч /20°C		12 – 14 ч	30 мин. + 1 ч /20°C																																																				
	Нанесение с Airmix:	0 - 5% GRAVINEL РАЗБАВИТЕЛЬ 2К ПОЛИУРЕТАНОВОГО БИНДЕРА Диаметр сопла: 0,18 – 0,23 мм Давление: 60 - 120 бар Выпаривание между слоями: 10 мин./20°C																																																								
	Время ИК- Сушки (коротковолновое излучение):	10 - 15 мин Расстояние до детали: 70 - 80 см																																																								
	Срок хранения:	4 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.