



HEMPEL'S SPEED-DRY ALKYD 43140

Описание:	HEMPEL'S SPEEDRY ALKYD – очень быстро сохнущая противокоррозионная грунт-эмаль, пигментированная цинк-фосфатом, который является агентом, замедляющим коррозию.
Рекомендовано применять:	В качестве противокоррозионной грунт-эмали для нанесения в один или два слоя на стальные конструкции, металлоконструкции общего назначения и для целого ряда применений в области легких и тяжелых металлоконструкций там, где быстрое высыхание – необходимое требование. Может наноситься на стальные поверхности внутри и снаружи. Подходит для защиты стали в атмосферных средах с агрессивностью от низкой до средней.
Особенности:	<ul style="list-style-type: none">- Идеальное решение для нанесения в условиях цеха, когда необходимо очень быстрое высыхание- Отлично перекрывается полиуретановыми, алкидными, акриловыми и хлор-каучуковыми финишными покрытиями- Хорошо наносится большинством способов, включая кисть- Хорошая адгезия к стали- Экологически благоприятный для человека и окружающей среды, не содержит свинец и хроматы
Температура эксплуатации:	Максимум, только в сухой среде: 120°C/248°F
Сертификация/Одобрения:	
Наличие:	Не включено в Общий Ассортимент. Поставка по предварительному заказу.
ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:	
Номера оттенков/Цвета:	10170*/ Белый.
Внешний вид:	Матовый
Сухой остаток, об. %:	49 ± 1
Теоретический расход:	7 м ² /л [280.7 sq.ft./US gallon] - 70 мкм/2.8 мил
Точка воспламенения:	25 °C [77 °F]
Удельный вес:	1.4 кг/л [12.1 фунт/US галлон]
Сухая на отлип:	15 мин. , 20°C/68°F Необходимо обеспечить надлежащую вентиляцию.
Сухая для перемещения:	1 час. , 20°C/68°F Необходимо обеспечить надлежащую вентиляцию.
Содержание летучих органических веществ	445 г/л [3.7 фунт/US галлон]
<i>*другие цвета в соответствии с ассортиментом.</i>	
<i>Характеристики базируются на утвержденных формулах компании ХЕМПЕЛЬ.</i>	
НАНЕСЕНИЕ:	
Метод нанесения:	Кисть/Валик (подкрашивание) / Воздушное распыление / БВР
Разбавитель (макс. по объему):	08080 (5%) / 08080 (20%) / 08080 (5%)
Сопловое отверстие:	0.021 - 0.023 "
Давление на сопле:	200 бар [2900 фунт на кв. дюйм] (Данные для безвоздушного нанесения рекомендуемые и могут изменяться)
Очистка инструмента:	HEMPEL'S THINNER 08080
Толщина пленки, сухой:	60 - 80 мкм [2.4 - 3.2 мил] см. ПРИМЕЧАНИЯ далее
Толщина пленки, мокрой:	125 - 175 мкм [5 - 7 мил]
Интервал перекрытия, мин.:	В соответствии со спецификацией.
Интервал перекрытия, макс.:	В соответствии со спецификацией.
Меры предосторожности:	Обращаться с осторожностью. До и в ходе применения необходимо соблюдать Меры предосторожности, изложенные на этикетках упаковки и банок.



HEMPEL'S SPEED-DRY ALKYD 43140

- ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ:** **Новая сталь:** Тщательно удалите масла, жиры и другие подобные загрязнения с помощью подходящего моющего средства. Удалите соли и прочие загрязнения обмывом пресной водой под высоким давлением. Абразивоструйная очистка до Sa 2½ (ISO 8501-1:2007). Перед окончательным окрашиванием удалить поврежденную межоперационную грунтовку и загрязнения, полученные в результате хранения и изготовления. Для ремонта и подкраски используйте: HEMPEL'S SPEED-DRY ALKYD 43140.
- Ремонт и техобслуживание:** Тщательно удалите масла, жиры и другие подобные загрязнения с помощью подходящего моющего средства. Удалите соли и прочие загрязнения обмывом пресной водой под высоким давлением. Удалить всю ржавчину и непрочно держащийся слой абразивоструйной или механической очисткой. Смести остатки абразива. Подкрасить оголенные участки до полной толщины сухой пленки.
- УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ:** Наносить только на сухую и чистую поверхность с температурой выше точки росы, во избежание конденсации. В закрытых помещениях обеспечить надлежащую вентиляцию во время нанесения и сушки.
Температура не должна быть ниже: 5°C/41°F.
- Примечания**
- Толщина пленки/разбавление:** Возможно нанесение 2-х слоев для достижения рекомендованной толщины пленки. Обычная толщина сухой пленки: 60-80 мкм/2.4-3.2 mils, но можно наносить до 120 мкм/4.8 mils одним слоем. Наиболее часто применяются системы: 2 x 60 мкм/2.4 mils и 2 x 80 мкм/3.2 mils, а редко используется - 1 x 120 мкм/4.8 mils.
Если продукт применяется в качестве грунтовки для HEMPACORE ONE 43600 или HEMPACORE ONE FD 43601, максимальная рекомендованная толщина сухой пленки 80 мкм.
- Примечание:** **HEMPEL'S SPEED-DRY ALKYD 43140 Только для профессионального использования.**
- ИЗДАНИЕ:** HEMPEL A/S 4314010170

Эта Технологическая Карта Продукта заменяет все ранее выпущенные.

За объяснениями терминов и определений обращайтесь к "Пояснительной Записке" в Книге HEMPEL (сборник Технологических карт). Технологические карты продуктов, являются результатом испытаний и опыта, накопленного при контролируемых или специально заданных условиях. Их точность, полнота и пригодность в конкретных условиях любого подразумеваемого использования Продукции должны определяться исключительно Покупателем и/или Потребителем.

Поставка продукции и любое техническое содействие обеспечиваются в соответствии с ОБЩИМИ УСЛОВИЯМИ ПРОДАЖ, ПОСТАВОК И ОБСЛУЖИВАНИЯ HEMPEL, если иное не согласовано специально в письменной форме. Производитель и Продавец не несут ответственности, а Покупатель и/или Потребитель отказываются от предъявления претензий, включая любого рода ответственность за ситуации, возникающие из-за халатности или по другой подобной причине, за исключением, как сказано в вышеупомянутых ОБЩИХ УСЛОВИЯХ, ответственности за любые последствия, нанесение травм, прямых и косвенных потерь и повреждений, происшедших по причине применения продукции в соответствии с рекомендациями, изложенными выше, на обратной стороне листа или в другом источнике.

Данные продукта могут быть изменены без предупреждения и автоматически становятся недействительными через 5 лет после даты опубликования.

HEMPEL