

Описание:	HEMPEL'S SPEED-DRY ALKYD 43141 – быстросохнущее противокоррозионное финишное или наносимое в один слой покрытие, содержащее цинк-фосфат в качестве пигмента, замедляющего коррозию. HEMPEL'S SPEED-DRY ALKYD 43141 также доступен в версиях с содержанием железной слюдки или алюминия.
Рекомендовано применять:	В качестве противокоррозионного однослойного покрытия для металлоконструкций и многочисленных применений в производстве тяжелых и легких металлоконструкций там, где необходимо быстрое высыхание. Краска общего назначения для нанесения на наружные и внутренние стальные поверхности. Хорошо подходит для защиты стали в атмосферной среде с низкой и средней степенью коррозионной активности.
Температура эксплуатации:	Максимум, только в сухой среде: 120°C/248°F
Сертификация/Одобрения:	Соответствует Статье 175.300 свода Федеральных Нормативных Актов, раздел 21 – Сухие пищевые продукты. За дополнительной информацией обратитесь в HEMPEL. Прошел испытания на незагрязнение зерновых грузов Агентством профессиональной гигиены и здоровья г. Ньюкасл, Великобритания. Соответствует Директиве Евросоюза 2004/42/ЕС: подкатегория i.
Наличие:	Не включено в Общий Ассортимент. Поставка по предварительному заказу.
ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:	
Номера оттенков/Цвета:	17770*/ Серый.
Внешний вид:	Полуглянцевый
Сухой остаток, об. %:	48 ± 1
Теоретический расход:	6 м ² /л [240.6 sq.ft./US gallon] - 80 мкм/3.2 мил
Точка воспламенения:	24 °C [75.2 °F]
Удельный вес:	1.3 кг/л [10.7 фунт/US галлон]
Сухая на отлип:	20 мин. , 20°C/68°F Необходимо обеспечить надлежащую вентиляцию.
Содержание летучих органических веществ	458 г/л [3.8 фунт/US галлон]
<i>*Широкий диапазон цветов доступен в системе Hempel's MULTI-TINT. Характеристики базируются на утвержденных формулах компании ХЕМПЕЛЬ.</i>	
НАНЕСЕНИЕ:	
Метод нанесения:	Кисть/Валик (подкрашивание) / БВР
Разбавитель (макс. по объему):	08080 (5%) / 08080 (5%)
Сопловое отверстие:	0.013 - 0.019 " (см. ПРИМЕЧАНИЯ далее)
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:	80 мкм [3.2 мил] см. ПРИМЕЧАНИЯ далее
Толщина пленки, мокрой:	175 мкм [7 мил]
Интервал перекрытия, мин.:	см. ПРИМЕЧАНИЯ далее
Интервал перекрытия, макс.:	см. ПРИМЕЧАНИЯ далее
Меры предосторожности:	Обращаться с осторожностью. До и в ходе применения необходимо соблюдать Меры предосторожности, изложенные на этикетках упаковки и банок.

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 43141.

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

Летучие органические соединения - Директива EU 2004/42/ЕС:

Продукт	В состоянии поставки	5 % разбавителя от объема	Ограничение II этап, 2010
4314117770	458 г/л	478 г/л	500 г/л

Для определения VOC других цветов обратитесь к Паспортам безопасности.

Толщина пленки/разбавление: В зависимости от цели и области применения толщина пленки может отличаться от указанной. Это приведет к изменению расхода и может повлиять на время сушки и интервал перекрытия. Стандартный диапазон: 60 - 120 мкм/ 2.4 - 4.8 мил.

Примечания по перекрытию: Перед нанесением последующего слоя после воздействия загрязненной среды, тщательно очистите поверхность обмывом пресной водой под высоким давлением и дайте ей высохнуть. Данный продукт может быть перекрыт методом «мокрым-по-мокрому» в течение 1-4 часов при 20°C/68°F. А если этот интервал времени превышен, то через 4 дн. при 20°C/68°F.

Примечание:

HEMPEL'S SPEED-DRY ALKYD 43141 Только для профессионального использования.

ИЗДАНИЕ:

HEMPEL A/S

4314117770

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.