



HEMPEL'S ALUXTRA 71260

Описание: HEMPEL'S ALUXTRA 71260 – самополирующийся противообрастающий материал, содержащий особое соединение меди и органический биоактивный материал. Приобретает окончательный цвет примерно через 1 неделю пребывания в воде. Благодаря эффекту самообновления данный продукт сохраняет эффективную биоактивную поверхность в течение всего срока его службы.

Рекомендовано применять: В качестве противообрастающего покрытия для судов из алюминия и иных легкосплавных материалов. В основном для использования в воде с относительным потенциалом обрастания от низкого до среднего. Срок эксплуатации может оказывать определенное влияние на цвет. Противообрастающее покрытие может приобретать медно-зеленый оттенок. Для низкотемпературных вод и вод умеренного пояса.

Наличие: Согласно специальному соглашению.

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

| | |
|---|---|
| Номера оттенков/Цвета: | 10000*/ Белый. |
| Финишное покрытие: | Полуматовый |
| Сухой остаток, об. %: | 55 ± 1 |
| Теоретический расход: | 13.8 м ² /л [553.4 sq.ft./US gallon] - 40 micron/1.6 mils |
| Точка воспламенения: | 34 °C [93.2 °F] |
| Удельный вес: | 1.4 кг/л [11.8 фунт/US галлон] |
| Сухая на отлип: | 4 приблиз. час(ов) 20°C/68°F (ISO 1517) 8 (приблиз.) ч при 10°C/50°F |
| Содержание летучих органических веществ | 394 г/л [3.3 фунт/US галлон] |

**другие цвета в соответствии с ассортиментом.*

Характеристики базируются на утвержденных формулах компании ХЕМПЕЛЬ.

НАНЕСЕНИЕ:

| | |
|--------------------------------|---|
| Метод нанесения: | БВР / Воздушное распыление / Кисть/Валик / Малярная подушечка |
| Разбавитель (макс. по объему): | 08080 (5%) / 08080 (15%) / 08080 (5%) |
| Сопловое отверстие: | 0.018 - 0.023 " |
| Давление на сопле: | 150 бар [2175 фунт на кв. дюйм] (Данные для безвоздушного нанесения рекомендуемые и могут изменяться) |
| Очистка инструмента: | HEMPEL'S THINNER 08080 |
| Толщина пленки, сухой: | 40 мкм [1.6 mils] см. ПРИМЕЧАНИЯ далее |
| Толщина пленки, мокрой: | 75 мкм [3 mils] |
| 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 ALUXTRA 71260

| | |
|-----------------------------|---|
| ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ: | Существующие старые самополирующиеся покрытия или растворимые противообрастающие покрытия: Удалите вероятное масло и смазку и тому подобное при помощи подходящего чистящего средства с последующей очисткой пресной водой под высоким давлением для тщательного удаления любых вероятных пористых структур выщелоченного противообрастающего покрытия. Перед нанесением покрытия дать поверхности высохнуть. Герметизирующий состав: Необходимость использования герметизирующего слоя/клеявого слоя зависит от типа и состояния существующего противообрастающего покрытия. |
| УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ: | В ходе нанесения поверхность должна быть абсолютно сухой и чистой. Для предотвращения образования конденсата температура поверхности должна быть выше точки росы. Температура самой краски должна быть выше: 15°C/59°F. Не наносить под действием прямых солнечных лучей. В закрытых пространствах следует обеспечить надлежащую вентиляцию на время нанесения и сушки. |
| ПРЕДЫДУЩИЙ СЛОЙ | В соответствии со спецификацией. Рекомендованные системы: HEMPEL'S UNDERWATER PRIMER 26030, HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45551 |
| ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ: | Нет. |
| Примечания | Этот продукт содержит тяжелые частицы. Перед использованием хорошо перемешать. |
| Нанесение | Это необрастающее покрытие содержит специальные соединения меди, которые являются активными ингредиентами. Так как при прямом контакте медь может нанести вред алюминию, очень важно не допускать прямого контакта необрастающих покрытий с алюминием. При правильном использовании любая указанная система эпоксидной грунтовки действует в качестве изоляционного барьера, при минимальной рекомендованной толщине пленки 300 мкм/12 мил. При этом нужно также иметь в виду, что физическое повреждение антикоррозионного покрытия, которое вызывает налипание/выдавливание частиц меди противообрастающей краски на алюминий, приведет к точечной коррозии. Эта электрохимическая коррозия не может быть предотвращена путем катодной защиты. Это означает, что любое повреждение системы грунтовки должно быть тщательно отремонтировано макс. в течение недели. Если ожидается, что любое повреждение, не может быть восстановлено за это короткое время или предполагаются частые повреждения, то вместо этого следует использовать необрастающее покрытие, не содержащее меди. |
| Толщина пленки/разбавление: | Разбавляйте по минимуму для гарантированного получения необходимой толщины пленки. |
| Примечания по перекрытию: | Рекомендованное количество слоев: BVP: 2-3 слоя, Минимум: 120 мкм всего толщина сухой пленки Воздушное распыление, Кисть, Валик, Малярная подушечка: 3-5 слоев При использовании на скоростях выше 15 узлов необходимо нанести дополнительный слой. Спуск на воду возможен не раньше 24 часов после нанесения последнего слоя. После покраски покрытие может находиться в сухой среде на срок до: 3 месяца Максимального интервала перекрытия нет, но после длительного воздействия загрязненной воздушной среды удалите с поверхности все загрязнения с помощью пресной воды под высоким давлением и дайте высохнуть перед перекрытием. Имеется большее количество разновидностей HARD RACING. Важно не «производить смешивания», а лишь пользоваться марками с одинаковыми 5 цифрами/буквами в номере показателя качества. |
| Примечание: | HEMPEL'S ALUXTRA 71260 Информация, указанная в технологических картах, предназначена для коммерческого использования. |
| ИЗДАНИЕ: | HEMPEL A/S 7126010000 |

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