



HEMPAXANE LIGHT 55030

55030: BASE 55039: CURING AGENT 98000

Описание: HEMPAXANE LIGHT 55030 – двухкомпонентная, полисилоксановая эмаль с высоким содержанием нелетучих веществ и превосходным сохранением глянца и цвета.

Рекомендовано применять: В качестве глянцевого, декоративного и защитного окончательного покрытия, не содержащего изоцианат, для новых стальных конструкций в сильно коррозионных атмосферных условиях. Минимальная температура отверждения 0°C/32°F

Температура эксплуатации: Максимум, только в сухой среде: 120°C/248°F

Сертификация/Одобрения:

Наличие: Включено в Общий Ассортимент. Поставка по предварительному заказу.

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Номера оттенков/Цвета: 17380*/ Серый.
Внешний вид: глянцевый
Сухой остаток, об.%: 82 ± 1
Теоретический расход: 10.9 м²/л [437.1 sq.ft./US gallon] - 75 мкм/3 мил
Точка воспламенения: 41 °C [105.8 °F]
Удельный вес: 1.3 кг/л [10.9 фунт/US галлон]
Сухая на отлип: 5.5 час. 20°C/68°F
Полное отверждение: 7 дн. 20°C/68°F
Содержание летучих органических веществ: 209 г/л [1.7 фунт/US галлон]

**другие цвета в соответствии с ассортиментом.*

Характеристики базируются на утвержденных формулах компании ХЕМПЕЛЬ.

НАНЕСЕНИЕ:

Номер продукта в смеси: **55030**
Пропорции смешивания: BASE 55039: CURING AGENT 98000
5.6:4.4 по объему

Метод нанесения: БВР / Кисть

Разбавитель (макс. по объему): 08080 (10%) / 08080 (5%) см. ПРИМЕЧАНИЯ далее

Жизнеспособность: 4 час. 20°C/68°F

Сопловое отверстие: 0.017 - 0.021 "

Давление на сопле: 100 - 125 бар [1450 - 1812.5 фунт на кв. дюйм] (Данные для безвоздушного нанесения рекомендуемые и могут изменяться)

Очистка инструмента: HEMPEL'S TOOL CLEANER 99610

Толщина пленки, сухой: 75 мкм [3 мил]

Толщина пленки, мокрой: 100 мкм [4 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.



HEMPAXANE LIGHT 55030

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ: В соответствии со спецификацией.

УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ: Наносить только на сухую чистую поверхность при температуре выше точки росы для предотвращения образования конденсата. Минимальная температура для отверждения: 0°C/32°F. Минимальная относительная влажность: 30%. В закрытых помещениях следует обеспечить надлежащую вентиляцию во время нанесения покрытия и сушки.

ПРЕДЫДУЩИЙ СЛОЙ: В соответствии со спецификацией. Рекомендованные системы: HEMPADUR

ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ: Нет.

Примечания

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

Продукт	В состоянии поставки	10 % разбавителя от объема	Ограничение II этап, 2010
5503017380	209 г/л	274 г/л	500 г/л

Для определения VOC других цветов обратитесь к Паспортам безопасности.

Цвета/Цветостойчивость: Для достижения максимальной укрывистости может потребоваться дополнительный слой, особенно это касается не содержащих свинец продуктов красных, оранжевых, желтых и зеленых оттенков.

Атмосферостойкость/ эксплуатационные температуры: При эксплуатационных температурах выше 100°C/212°F возможно небольшое обесцвечивание.

Условия нанесения: Будет стойким к конденсату и легкому дождю после достижения степени сухой на отлип.

Толщина пленки/разбавление: THINNER 08510 может быть использован в качестве альтернативы в зависимости от местных условий.

В зависимости от назначения и области применения, может рекомендоваться с другими толщинами, чем указано. Это изменит расход и может повлиять на время сушки и интервалы перекрытия. Нормальная толщина сухой пленки: 50-80 мкм/2.0-3.2 мил

Примечания по перекрытию: Если максимальный интервал перекрытия превышен, поверхности необходимо придать шероховатость для обеспечения межслойной адгезии.

Примечание: **HEMPAXANE LIGHT 55030 Только для профессионального использования.**

ИЗДАНИЕ: HEMPEL A/S

5503017380

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, являющиеся 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

Технологические карты