Полиуретановое защитное покрытие
2K KRAFT DRAGON

Артикулы: 077011 - черное, 790г + 210г (630мл + 210мл)
077021 - колеруемое, 790г + 210г (630мл + 210мл)

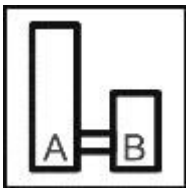
Описание:
Высокопрочное двухкомпонентное структурное покрытие. Обладает превосходной химической (масла, бензин, вода, соль), механической (царапины), атмосферной (УФ фильтры) и антикоррозионной устойчивостью. При добавлении противоскользящего порошка, можно получить противоскользящее покрытие.
Расход:
пистолет для антигравия: 840мл на 2,5-3м^2
пистолет окрасочный: 840мл на 3,5-6,5м^2
Способ применения:
Наносить продукт можно на:
Грунт или старое подготовленное ЛКП (после предварительного сольвент теста) - окрашиваемую поверхность следует прошлифовать абразивом от Р180 до Р320 и обезжирить KRAFT DEGREASER.
Сталь, оцинкованная сталь, нержавеющая сталь – наносить на эпоксидные или акриловые грунты предварительно обработанные абразивом от Р180 до Р320 и обезжиренные KRAFT DEGREASER.
Полиэфирные смолы - обработать абразивом Р180 или скотч брайт, продуть, обезжирить KRAFT DEGREASER.
Полиэфирные шпатлевки - обработать абразивом от Р120 до 240, продуть, обезжирить KRAFT DEGREASER.
Пластмассы - перед началом покрасочных работ, нагреть элемент до температуре 50°С, что облегчит удаление силиконовых соединений с его поверхности. Обезжирить KRAFT DEGREASER, обработать абразивом Р240 или скотч брайтом, обезжирить, нанести адгезионный грунт, произвести адгезионный тест.

Внимание!
! **Не наносить на голый металл.**
! **Не наносить на однокомпонентные продукты 1К и транспортировочные грунты.**
! Чтобы убедиться в получении необходимой структуры, второй слой наносить капельной техникой.
! Расстояние пистолета от окрашиваемой поверхности и давление изменяют структуру покрытия.
! Покрытие можно повторно окрашивать по истечению 24 ч. Повторно окрашиваемую поверхность обработать скотч брайтом, очистить, обезжирить KRAFT DEGREASER.

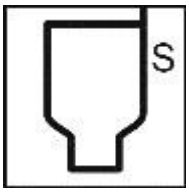
Срок годности: 12 месяцев.

Полиуретановое защитное покрытие
2K KRAFT DRAGON

Нанесение пистолетом для антигравия:



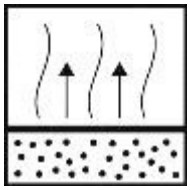
Пропорция смешивания:
Полиуретановое защитное покрытие (A): 100 объемных частей
Отвердитель (B): 33 объемные части
Растворитель (C): пистолет для антигравия: нет
Растворитель (C): пистолет с верхним бачком: 10-20%
Пигмент (D): опционально, только для колеруемой версии
Пигментная паста / Акриловая эмаль / Полиуретан: 5-15%



Время жизни смеси: 1 час при 20°C

Наносить:
пистолетом для антигравия
или
пистолетом с верхним бачком сопло 1,4-2,5мм
Рабочее давление 2-4 бара.

Нанесение:
Количество слоев: 2
Расстояние около 50см
1-й слой сухой, толщина: 150мкм (пистолет для антигравия)
1-й слой сухой, толщина: 50мкм (пистолет с верхним бачком)
2-й слой наносить капельной техникой.



Межслойная выдержка: 30-50 минут при 20°C

Время отверждения:
Пылесухость: 1час при 20°C
Рабочая твердость: 3 дня при 20°C
Полная твердость: 7 дней при 20°C

! Температура ниже 20°C значительно увеличивает время высыхания.
! Для ускорения процесса отверждения (физическое отверждение) рекомендуется сушка при температуре max.45°C в течении 50-60 мин. Перед данной сушкой, выждать 1,5 – 2 часа.
! Процесс сушки не ускоряет процесс полного отверждения покрытия. Для эксплуатации в трудных условиях рекомендуется полный процесс отверждения – 7 дней.