

DINITROL[®] 4942

Свойства: DINITROL^(R) 4942 исключительно тиксотропный антикоррозионный материал, обеспечивающий длительную устойчивость к коррозии и абразивному воздействию даже в тяжёлых условиях. После испарения растворителя образуется надёжная, эластическая, воскообразная защитная плёнка коричневого цвета, обеспечивающая надёжную защиту покрытого металла. Плёнка устойчива к повышенным температурам и сохраняет свои свойства (включая адгезию к поверхности) во всех обычных окрасочных и сушильных камерах.

Область применения: DINITROL^(R) 4942 предназначен для защиты от коррозии днища транспортных средств и применяется во время производства, на терминалах импорт-экспорт и на потребительском рынке. Наносить на чистую и сухую поверхность. Обладает хорошей адгезией к поверхностям, окрашенным ЛКП, покрытым ПВХ и другими материалами. Не оказывает вредного воздействия на оцинкованные поверхности, резину и пластик. Технологические свойства материала обеспечивают экономное и безотходное применение в производстве. DINITROL^(R) 4942 возможно использовать в качестве надёжной защиты запасных частей, деталей, оборудования, стальных конструкций в условиях агрессивной среды. DINITROL^(R) 4942 очень успешно применяется в качестве временной защиты в случае длительного хранения или транспортирования в особо жестких условиях.

Метод нанесения: DINITROL^(R) 4942 наносится при помощи ручного или полуавтоматического оборудования безвоздушного распыления.

Показатель	Значение	Метод определения
Цвет	коричневый	
Тип плёнки	твёрдая воскообразная	
Плотность при 23 ⁰ С	1040 кг/м ³	DAM 4:1
Вязкость при 23 ⁰ С, DIN 4	800 мПа сек	DAM 5:8
Содержание сухого вещества	62% весовых	DAM 2:4
Точка вспышки	41 ⁰ С	DAM 7:4
Рек. толщина плёнки	300-500 мкм	
Время высыхания	6-12 часов	
Адгезия при низких температурах	-20 ⁰ С	SAE J 400
Воздействие на ЛКП автомобиля	отсутствует	
Растворимость	White Spirit	
Стойкость к высокой температуре	> 130 ⁰ С	SS 186035
Стойкость к солевому туману	1500 часов при 300мкм	DAM 39:1
Расход на м ² при толщине 500 мкм	1031 мл	