Morapox Uniprimer

Описание продукта
Это двухкомпонентное, отверждаемое полиамином эпоксидное покрытие с высоким сухим остатком, быстро сохнет и содержит антикоррозионный пигмент фосфат цинка. Обеспечивает долговременную защиту стальной поверхности в различных агрессивных условиях.

Область применения
Морское направление: используется чаще в качестве грунтовочного покрытия для корпусов судов выше и ниже ватерлинии.
Промышленное направление: может быть использован как грунтовочное или промежуточное покрытие для углеродистой стали и бетона.

Физические характеристики

Физ.состояние	**:** Жидкий материал
Цвет	**:** Серый, оксидно-красный, белый
Сухой остаток (%)	**:** 74 ±2
Удельный вес	**:** 1,50 ±0,05 кг/л
Глянец	**:** Матовый
ЛОС	**:** 238 г/л
Пластичность	**:** Хорошая

Рекомендуемые параметры для безвоздушного распыления

Давление на выходе из сопла	**:** 15 МПа (150 кПа/см² 2100 фунтов на кв. дюйм)
Размер сопла	**:** 0,48-0,58 mm (0,019-0,023")
Угол распыления	**:** 40-80°
Фильтр	**:** Убедитесь, что фильтры чистые

Нанесение

Соотношение компонентов (объем): 8,5 частей компонента A / 1,5 частей компонента B
Методы нанесения: Безвоздушное распыление, валик, кисть (полосовое окрашивание).
Условия при выполнении работ: Температура поверхности должна быть минимум на 3ºC выше температуры точки росы. Требуется хорошая вентиляция. **Разбавитель/ очиститель:** Разбавитель Moravia 159

	Сухая мкм	Мокрая мкм	Теоретическая кроющая способность (м²/л)
Стандартная толщина пленки	125	170	5,92
Максимальная толщина пленки	250	340	2,96

Подготовка поверхности

Все окрашиваемые поверхности должны быть чистыми, сухими и свободными от загрязнений. Поверхность должна быть оценена и обработана в соответствии с ISO 8504.

Стальная поверхность
Абразивоструйная очистка до степени не менее Sa 2½ (ISO 8501) является наиболее подходящей очисткой. Однако в зависимости от условий эксплуатации допускается также механическая очистка поверхности до степени не менее St 2 (ISO 8501).

Поверхность с существующим покрытием
Если поверхность ранее была загрунтована или окрашена шоппраймером, то ранее нанесенное покрытие должно быть чистым, неповрежденным, сухим и совместимым. Пожалуйста, свяжитесь с офисом в Моравии для получения дополнительной информации.

Время высыхания:

Температура поверхности	Время жизнеспособности	Высыхание до исчезновения отлипа:	Полное высыхание	Время перекрытия	
				Мин.	Макс.
5°C	12 ч	9 ч	14 дн	8 ч	-
23°C	5 ч	2,5 ч	7 дн	3 ч	-
30°C	3 ч	1,5 ч	4 дн	2 ч	-

Приведенные данные следует рассматривать только как приблизительные. Фактическое время высыхания может быть меньше или больше, в зависимости от толщины слоя, вентиляции, влажности, системы покрытия, метода подготовки поверхности, механической прочности и т. д. Система покрытия должна быть указана в окрасочной спецификации, где обозначаются все требуемые параметры, а также особые условия. Чтобы обеспечить наилучшую адгезию между слоями, материал следует наносить до полной полимеризации предыдущего слоя.

Хранение
Продукт должен храниться в соответствии с правилами, установленными национальным законодательством. Условия хранения: хранить в сухом, прохладном, хорошо проветриваемом помещении, вдали от источников тепла и света. Контейнеры с краской должны быть плотно закрыты. Хранить следует на складах, не подверженных возможности искрения

Упаковка: 20 кг, 20 л

Здоровье и безопасность
Пожалуйста, соблюдайте указания, указанные на упаковке. Используйте в хорошо проветриваемых условиях. Не вдыхайте пары вещества. Избегайте контакта с кожей. Попавшее на кожу вещество следует немедленно удалить с помощью подходящего моющего средства, мыла и воды. Глаза следует хорошо

промыть водой и немедленно обратиться за медицинской помощью.
Для получения подробной информации об опасности для здоровья и безопасности, а также мерах предосторожности при использовании этого продукта, обращайтесь к Паспорту безопасности данного материала.
Заявление об отказе от ответственности: Информация в данном техническом паспорте предоставлена в соответствии с нашими знаниями, основанными на лабораторных испытаниях и практическом опыте. Однако, поскольку продукт часто используется в условиях, не зависящих от нашей компании, мы не можем гарантировать ничего, кроме качества самого продукта. Мы оставляем за собой право изменять указанные данные без предварительного уведомления.