Morakyd Primer

Описание продукта

Morakyd - грунт на алкидной основе, пигментированный фосфатом цинка и вспомогательными антикоррозионными пигментами, предназначенный для защиты стальных конструкций от коррозии.

Область применения

Применяется в качестве грунта для стальных, алюминиевых и деревянных конструкций в составе подходящей алкидной системы окраски.

Физические свойства

Агрегатное состояние	: Жидкость
Цвет	: Серый
Сухой остаток по объёму (%)	: 58 ± 3
Плотность	: 1,40 ± 0,05 кг/л
Блеск	: Матовый
Эластичность	: Хорошая

Данные по нанесению

Соотношение смешивания (об.)	: Однокомпонентная
Способы нанесения	: Безвоздушное и пневматическое распыление, кисть, валик
Условия нанесения	: Температура поверхности должна быть не менее чем на 3 °C выше точки росы. Необходима хорошая вентиляция.
Разбавитель / очистка инструмента	: Разбавитель Moravia 009

Параметры безвоздушного распыления

Давление материала на сопле	: 15 МПа (150 кгс/см²; 2100 psi)
Диаметр отверстия сопла	: 0,38-0,53 мм (0,015-0,021 дюйма)
Угол факела распыления	: 40-80°
Фильтр	: Убедитесь в чистоте фильтров.

	Сухая плёнка, мкм	Мокрая плёнка, мкм	Теоретическая кроющая способность, м²/л
Типичная толщина плёнки	60	103	9,7
Макс. толщина плёнки	100	172	5,8

Подготовка поверхности

Все окрашиваемые поверхности должны быть чистыми, сухими и не иметь загрязнений. Оценку состояния и подготовку поверхности следует выполнять в соответствии с ISO 8504.

Стальные поверхности

Абразивоструйная очистка до степени Sa 2½ (ISO 8501). В зависимости от условий эксплуатации может допускаться очистка механизированным инструментом до степени не ниже St 2 (ISO 8501).

Ранее окрашенные поверхности

Используйте совместимый грунт для алкидной системы окраски. За дополнительной информацией обращайтесь в Moravia.

Время высыхания

Температура поверхности	На отлип	До твёрдого состояния	Нанесение следующего слоя	
			Минимум	Максимум
10°C	3,5 ч	22 ч	22 ч	
23°C	2,5 ч	6 ч	16 ч	-
35°C	1 ч	4 ч	10 ч	

Приведённые данные являются ориентировочными. Фактическое время высыхания и интервалы перекрытия могут изменяться в зависимости от толщины слоя, вентиляции, влажности, нижележащей системы покрытий, требований к раннему перемещению и механической прочности и т. д. Полная система покрытий со всеми параметрами и особыми условиями может быть приведена в спецификации системы.

Фасовка : 20 кг

Хранение

Хранить в соответствии с национальными нормативными требованиями. Тару держать в сухом, прохладном, хорошо вентилируемом помещении, вдали от источников тепла и воспламенения. Ёмкости должны быть плотно закрыты.

Охрана труда и техника безопасности

Соблюдать меры предосторожности, указанные на таре. Применять при хорошей вентиляции. Не вдыхать аэрозоль. Избегать попадания на кожу. При попадании на кожу немедленно удалить подходящим очищающим средством, промыть водой с мылом. При попадании в глаза обильно промыть водой и немедленно обратиться за медицинской помощью.

Подробные сведения об опасности для здоровья, мерах безопасности и правилах применения продукта приведены в паспорте безопасности материала (SDS).

Отказ от ответственности: сведения в данном документе основаны на наших знаниях, лабораторных испытаниях и практическом опыте. Поскольку условия применения часто находятся вне нашего контроля, мы гарантируем только качество самого продукта. Мы оставляем за собой право изменять приведённые данные без предварительного уведомления.