

Neromastic 4000

Описание

Neromastic 4000 — высокоэффективное покрытие для новых и старых стальных и бетонных поверхностей. Это самогрунтующееся верхнее покрытие поверх большинства существующих покрытий, на которое можно наносить широкий спектр финишных покрытий. Neromastic 4000 устойчив к высокой влажности и влаге и совместим с прочно прилипшей ржавчиной, оставшейся на подготовленных поверхностях. Он также используется в тех областях, где пескоструйная очистка нецелесообразна или невозможна. В качестве защитного покрытия Neromastic 4000 защищает конструкции промышленных объектов, мосты, наружные поверхности резервуаров, трубопроводы, хранилища и другие конструкции на всех вертикалях. Одобрено для хранения питьевой воды.

Состав

Двухкомпонентная эпоксидная краска с компонентом пигментированной смолы и компонентом пигментированного отвердителя. Это продукт с низким содержанием летучих органических соединений. ЛОС менее 200 г/л

Содержание твердых частиц – 83+3%
DFT / покрытие – 100-200мкм
Теоретический расход / покрытие – 4,15 – 8,30 м²/л

Описание продукта	
Тип	Двухупаковочный
Пропорции смешивания	По объему
Комп А	1 часть
Комп Б	1 часть
Цвет	В необходимых оттенках
Глянец	Полуглянец
Время индукции	Н/А
Жизнеспособность	1,5 часа (Макс) при 30°C

Нанесение

Наносится на механически очищенную поверхность / пескоструйно очищенная / грунтовая поверхность.

Методы нанесения:

Кисть / Безвоздушное / Обычное распыление

Хранение

12 месяцев в нормальных условиях в оригинальной упаковке при 30°C

Упаковка

8 литров, 20 литров и 40 литров

Подготовка поверхности

Перед нанесением грунтовки все поверхности должны быть чистыми, сухими и свободными от прокатной окалины. Пескоструйная очистка до степени Sa-2,5 по международному стандарту ISO 8501-1:1988 является единственным удовлетворительным методом подготовки стальных поверхностей. Грунтованные поверхности должны быть чистыми, сухими, без влаги, жира и других загрязнений. Ручная или механическая стружкодробление и очистка проволочной щеткой до класса St-3 по международному стандарту рекомендуется только в тех случаях, когда пескоструйная очистка невозможна.

Инструкция по применению

Перемешайте комп.А и комп.Б соответственно. Если наблюдается осаждение, разрыхлите осевший материал и перемешайте его с помощью пневматической мешалки. Постепенно вмешайте комп.Б в комп.А в указанном соотношении при перемешивании до однородного состояния. Используйте разбавитель для эпоксидной смолы (Т-021), как указано, для нанесения кистью и распылением.

Neromastic 4000

Отверждение	Выделение растворителя и химическая реакция между компонентами
Температура возгорания	Выше 25°C
Время перекрытия	3 часа минимум
Время высыхания (30°C)	
На отлип	1-1,5 часа макс
Твердая поверхность	3-4 часа
Полное высыхание	7 дней
Разбавитель	Эпоксидный разбавитель
Расход разбавителя	
Обычное распыление	10-15%
Кисть	0-5%
Безвоздушное распыление	5-10%

Условия окружающей среды

Температура поверхности должна быть как минимум на 3°C выше точки росы, чтобы предотвратить образование конденсата.

Температура:

Воздуха: 5-40°C

Поверхности: 5-50°C

Особые отметки

Расход разбавителя может варьироваться в зависимости от местных условий. Практическая укрывистость зависит от методов нанесения, условий окружающей среды, потерь, состояния поверхности и т.д.

Меры безопасности

Пожалуйста, обратитесь к Паспорту безопасности материала

Kansai Nerolac Paints (KNP) гарантирует, что товары не имеют дефектов материалов и изготовления. KNP не дает никаких других гарантий относительно товаров. Никакие другие гарантии, явно выраженные, подразумеваемые или установленные законом, такие как гарантии товарного состояния или пригодности для определенной цели, не распространяются на товары, и KNP ни при каких обстоятельствах не несет ответственности за косвенные или случайные убытки. Любая рекомендация или предложение, касающееся использования продуктов, сделанных KNP, будь то в технической литературе KNP, или в ответ на конкретный запрос, или иным образом, основаны на данных, которые KNP считает надежными, и KNP не несет ответственности за любые убытки или ущерб, понесенные Покупателем в связи с этим. Однако товары и информация предназначены для использования Покупателем, обладающим необходимыми навыками и ноу-хау в отрасли, и поэтому Покупатель должен сам убедиться в пригодности товаров для своего конкретного использования, и это считается что Покупатель сделал это на свое усмотрение и на свой страх и риск. Изменения в окружающей среде, изменения в процедурах использования или экстраполяция данных могут привести к неудовлетворительным результатам».

Дата выпуска: 15 октября 2006 г.

№: 25526