АНТИКОРРОЗИОННЫЕ ПОКРЫТИЯ · ВОДНЫЙ АКРИЛ

DTM 24-03

Водная антикоррозионная грунт-эмаль прямо по металлу

ЦВЕТ
Цвета RAL
полуматовая отделка

1,05 g/cm³	53,6 %	90 мин	5 ч	0,4 мм
Удельный вес	Сухой остаток (по массе)	Высыхание до отлипа	Интервал перекрытия	Подпл. коррозия после 1440 ч NSST

Описание продукта

DTM 24-03 – водная антикоррозионная грунт-эмаль на основе специальной многофазной акриловой смолы. Наносится прямо по металлу и обеспечивает отличную адгезию, коррозионную стойкость и водозащитные свойства на различных металлических основаниях.

Рекомендуемое применение

- Защита от атмосферной коррозии
- Все виды металлических поверхностей
- Грунт и финиш в одном продукте

Преимущества

- Прямо по металлу – без грунтовки
- Низкое содержание ЛОС
- Отличный пароизоляционный барьер
- Полуматовый внешний вид
- Валик, кисть или безвоздушное распыление
- Быстрое высыхание
- Высокая водостойкость
- Превосходная адгезия
- Нетоксичная рецептура

Место в системе

Грунтовка / финиш
DTM 24-03 · 2 слоя · 180 µm сухой плёнки — ЭТОТ ПРОДУКТ

Основание
Сталь и чугун Sa 2½ / St 3 · другие металлы

Защита прямо по металлу

Один продукт – грунт и финиш

1440 ч NSST · 0,4 мм подпл. коррозии
Сталь после очистки · допуск макс. 1,0 мм

unica | Boytem
BOYTEM BOYA VE KİMYA SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
Завод: Gümüşova OSB 1. Sk. No:4 İç Kapı No:1 Gümüşova / Düzce – TÜRKİYE
T +90 216 304 03 05 · F +90 216 304 12 15
unicaboya.com · info@unicaboya.com

Коррозионные и барьерные свойства

Результаты для **DTM 24-03** при 20 °C; подпленочная коррозия измерена на стали после абразивоструйной очистки и испытания в нейтральном солевом тумане (NSST).

0,4 мм	3,0 %	29 g/m²·сут	180 µm	5 ч
Подпл. коррозия · 1440 ч NSST	Водопоглощение	Паропроницаемость	Сухая плёнка, 2 слоя	Интервал перекрытия

Паропроницаемость определена методом влажной чашки. Максимально допустимая подпленочная коррозия: 1,0 мм.

Технические данные (при +20 °C)

Цвет	**Цвета RAL**	Теоретический расход	**0,300 kg/m² (2 слоя, 180 µm сухой плёнки)**
Удельный вес	**ок. 1,05 g/cm³**	Водопоглощение	**3,0 %**
Сухой остаток (по массе)	**53,6 %**	Паропроницаемость	**29 g/m²·сут (влажная чашка)**
Вязкость	**900 cP**	Подпл. коррозия (1440 ч NSST)	**0,4 мм (макс. 1,0 мм)**
Высыхание до отлипа	**90 мин**	Температура нанесения	**от +14 °C до +35 °C**
Интервал перекрытия	**5 ч**	Срок хранения	**12 мес.**

Порядок нанесения

01 — Подготовка поверхности
Очистите сталь и чугун абразивоструйно или механически до SIS 055900 Sa 2½ или St 3. Покрывайте в течение 4 ч – не на следующий день; при задержке повторите очистку.

02 — Смешивание
Тщательно перемешайте продукт перед применением.

03 — Нанесение
Наносите на подготовленный металл валиком, кистью или краскопультом – ок. 0,180 kg/m² на слой.

04 — Второй слой
Перекрытие через 5 ч. Два слоя дают общую толщину сухой плёнки 180 µm.

Условия нанесения
+14 °C – +35 °C
Не наносить при температуре воздуха ниже +14 °C и выше +35 °C.

Расход
0,180 kg/m²
На слой; теоретически 0,300 kg/m² на 2 слоя / 180 µm сухой плёнки.

Высыхание до отлипа
90 мин
Перекрытие через 5 ч.

Важно: расход может меняться в зависимости от пористости основания, условий среды и техники нанесения.

unica | Boytem
BOYTEM BOYA VE KİMYA SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
Завод: Gümüşova OSB 1. Sk. No:4 İç Kapı No:1 Gümüşova / Düzce – TÜRKİYE
T +90 216 304 03 05 · F +90 216 304 12 15
unicaboya.com · info@unicaboya.com

Упаковка

- Специальные лакированные металлические ёмкости 20 kg

Хранение

- Хранить в невскрытой заводской упаковке, в сухом помещении при +15...+35 °C.
- Срок хранения: 12 мес. с даты производства.
- Беречь от прямых солнечных лучей и мороза.

Безопасность

- После полного отверждения неопасен.
- Не содержит формальдегида, асбеста, ртути, свинца, хроматов и их производных.
- См. паспорт безопасности (MSDS).

ЮРИДИЧЕСКОЕ ПРИМЕЧАНИЕ

Пояснения, приведённые в настоящем техническом листе, основаны на результатах испытаний, проведённых в соответствии с применимыми стандартами, и предназначены служить руководством для специалистов по нанесению. Поскольку качество работ, погодные условия, особенности конструкции, используемое оборудование и иные факторы, способные повлиять на результат, полностью находятся вне нашего контроля, UNICA не предоставляет каких-либо явных или подразумеваемых гарантий в отношении данного материала. UNICA гарантирует лишь соответствие материала техническим характеристикам продукта, и её единственная ответственность перед покупателем или пользователем данного продукта ограничивается стоимостью замены продукта в случае производственного брака. Ни при каких обстоятельствах UNICA не несёт ответственности за какой-либо прямой или косвенный, специальный или последующий вред, убытки или ущерб, возникшие в связи с материалом или его нанесением. UNICA ни в коем случае не несёт ответственности за какие-либо дефекты, изменения или перемены в состоянии основания, на которое нанесены её продукты.

BOYTEM BOYA VE KİMYA SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
Завод: Gümüşova OSB 1. Sk. No:4 İç Kapı No:1 Gümüşova / Düzce – TÜRKİYE
T +90 216 304 03 05 · F +90 216 304 12 15
unicaboya.com · info@unicaboya.com