



MÔ TẢ SẢN PHẨM

VITEC® ST-05 là loại sơn phủ một thành phần, được sản xuất trên cơ sở nhựa Vinyl, nhựa thông, bột oxyt đồng, một số chất hữu cơ khác và phụ gia.

ỨNG DỤNG

VITEC® ST-05 là loại sơn phủ chống hà, rong rêu, tảo trong hệ thống sơn Epoxy chống hà để bảo vệ cho tàu, thuyền (vỏ sắt, vỏ gỗ) và các kết cấu sắt thép thường xuyên tiếp xúc với môi trường nước biển.

ƯU ĐIỂM

- ★ Khô nhanh;
- ★ Chống mài mòn tốt;
- ★ Chịu nước và nước biển rất tốt;
- ★ Bám dính rất tốt trên bề mặt hệ sơn Epoxy, cao su clo hóa đã được làm sạch;
- ★ Thi công, bảo trì đơn giản.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

- **Màu sắc:** Màu nâu đỏ hoặc theo yêu cầu
- **Tỷ trọng:** $1,8 \pm 0,1$ kg/lít
- **Hàm lượng chất rắn:** 55 ± 2 %
- **Độ nhớt:** ≥ 75 KU
- **Tính đàn hồi:** Tốt
- **Độ bóng:** Mờ
- **VOC:** 400 gms/ltr UK-PG6/23 (97) Appendix 3
- **Độ bền với nước:** Rất tốt
- **Độ bền mài mòn:** Rất tốt
- **Điểm bắt lửa:** 25 ± 2 °C
- **Định mức:** $0,15 \div 0,2$ kg/m²/lớp
- **Thời gian khô:** Phụ thuộc và liên quan đến các yếu tố như độ ẩm, nhiệt độ, độ dày màng sơn, số lớp sơn, ... Tham khảo các số liệu đưa ra dưới đây dựa vào các điều kiện (thông gió tốt, chiều dày màng sơn tiêu chuẩn, sơn 1 lớp).

Nhiệt độ	5 °C	20 °C	30 °C	40 °C
Khô bề mặt	10h	8h	5h	2h
Khô hoàn toàn	20h	16h	10h	1h
Khô để sơn lớp kế tiếp	24h	20h	15h	2h

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

Bước 1: Chuẩn bị

- Bề mặt: Sơn chống hà là lớp phủ cuối cùng sau khi đã sơn phủ các sơn chống thấm, chống ăn mòn cho tàu lên bề mặt thi công cần được làm sạch bụi bẩn và các lớp sơn phủ trước đã khô đạt yêu cầu.
- Vật liệu sơn: Đảm bảo đủ khối lượng sơn của nhà sản xuất theo định mức yêu cầu.
- Máy, thiết bị thi công: Súng phun, chổi quét, máy khuấy sơn, ... hoạt động bình thường.

Bước 2: Khuấy trộn và sơn phủ

- Khuấy trộn: Mở nắp thùng, khuấy đều hỗn hợp sơn trong thùng để sơn đạt độ đồng nhất bằng máy khuấy chuyên dụng với tốc độ thấp 300 ÷ 500 vòng/phút, trong khoảng thời gian 1 ÷ 3 phút.
- Thi công sơn: Dùng súng phun hoặc chổi quét sơn phủ toàn bộ bề mặt theo định mức yêu cầu. Thông thường sơn phủ 2 lớp với độ dày khi khô 140μ (0,14mm), mỗi lớp cách nhau theo bảng tham khảo thời gian khô (thông số kỹ thuật). Không sơn phủ quá dày, phải sử dụng hết lượng sơn đã trộn.

ĐÓNG GÓI: 18 kg/thùng hoặc theo yêu cầu của khách hàng

LƯU TRỮ VÀ BẢO QUẢN

VITEC® ST-05 được lưu trữ cẩn thận trong pallet, để nơi khô ráo, thông thoáng, tránh tiếp xúc trực tiếp với ánh nắng mặt trời.

SỨC KHỎE VÀ AN TOÀN: Khi sử dụng VITEC® ST-05 cần mặc đồ bảo hộ lao động, găng tay, kính mắt.

* **MIỄN TRỪ:** Các thông tin kỹ thuật và hướng dẫn thi công trong các tài liệu của VITEC dựa trên sự hiểu biết và kinh nghiệm thực tế của VITEC. Các thông tin nêu ra ở đây chỉ nêu lên bản chất chung, do đó người sử dụng sản phẩm này phải thí nghiệm xem sản phẩm có phù hợp với mục đích thi công của mình hay không. VITEC có quyền thay đổi đặc tính sản phẩm của mình, người sử dụng phải luôn tham khảo tài liệu kỹ thuật mới nhất của sản phẩm.

CÔNG TY CỔ PHẦN HÓA PHẨM XÂY DỰNG VITEC

☑ VP GD: Số 18, đường Phạm Hùng, Nam Từ Liêm, TP. Hà Nội
☑ Nhà máy sản xuất: Xã Liên Sơn, huyện Lương Sơn, tỉnh Hòa Bình
✉ Email: hoaphamvitec@gmail.com
🌐 Web: www.hoaphamxaydung.vn

HỆ THỐNG QLCL SẢN PHẨM:



ISO 9001:2008