

VITEC® PU-CN262

Sơn chống nóng, chống thấm, phản xạ nhiệt

CATALOG SẢN PHẨM
Tên SP: VITEC® PU-CN262
Phiên bản: 12.00.01
Ngày phát hành: 9/9/2012
Mã tài liệu: SPVT-047
Trang: 1 / 2



MÔ TẢ SẢN PHẨM

VITEC® PU-CN262 là sơn Polyurethane biến tính gốc nước, một thành phần, làm lớp phủ tạo màng bám dính tốt lên bề mặt nền. Sản phẩm được sản xuất theo công nghệ đặc biệt, có khả năng chống nóng; chống thấm; cách nhiệt và phản xạ nhiệt tuyệt hảo.

ỨNG DỤNG

VITEC® PU-CN 262 dùng để chống nóng, chống thấm, chống rêu mốc, không gây rỉ, cách nhiệt và giảm âm thanh của bề mặt mái tôn các loại; bê tông; xi măng; nhựa đường; fibro xi măng; gỗ; ... cho các công trình xây dựng dân dụng (nhà ở, chung cư, văn phòng, ...), công trình công nghiệp (xưởng sản xuất, các khu công nghiệp, nhà kho, ...) và các máy móc thiết bị lưu kho (hóa chất, thực phẩm, ...).

LƯU Ý ĐIỂM

- ★ Độ bám dính cao;
- ★ Có khả năng phản xạ ánh sáng và ngăn cản truyền nhiệt;
- ★ Chống nóng, cách nhiệt, cách âm tốt và chống thấm tuyệt hảo;
- ★ Không độc hại, không gây cháy nổ và ô nhiễm môi trường;
- ★ Dễ dàng sử dụng;
- ★ Tiết kiệm điện năng, giảm chi phí, tăng tuổi thọ cho công trình.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

- **Màu:** Trắng, xanh dương hoặc theo yêu cầu
- **Trạng thái:** Chất lỏng
- **Độ đậm đặc:** $\geq 65\%$
- **Định mức:**
 - Mái tôn: $0,3 \div 0,5 \text{ kg/m}^2/2 \text{ lớp}$
 - Tường nhà, nền bê tông: $0,3 \div 0,5 \text{ kg/m}^2/2 \text{ lớp}$
- **Dung trọng:** $1,1 \pm 0,05 \text{ Kg/l}$
- **Độ giãn dài:** $\geq 200\%$
- **Độ bám dính trên nền:** $\leq 1 \text{ điểm}$
- **Khả năng giảm nhiệt trước và sau sơn:** $12 \div 26^\circ\text{C}$
- **Khô bề mặt:** $\leq 1 \text{ giờ}$
- **Khô hoàn toàn:** $\geq 3 \text{ ngày}$

CHUẨN BỊ MỀ MẶT

- Bề mặt chuẩn bị phải sạch, khô, không đọng nước, không chứa bụi bẩn, dầu mỡ, gỉ sắt và các tạp chất khác.
- Bề mặt thi công là mái tôn thì cần đảm bảo bề mặt thi công khô tuyệt đối, các vị trí han rỉ cần sơn lót trước một lớp sơn VITEC®ST-08 để tăng độ bám dính và hạn chế quá trình gỉ sắt. Sau $2 \div 3 \text{ giờ}$ lớp lót khô, tiến hành sơn phủ VITEC® PU-CN262.
- Bề mặt là bê tông, xi măng và các vật liệu khác sơn trực tiếp lên bề mặt nền.

THI CÔNG

- Mở nắp thùng và dùng máy khoan cầm tay có cánh khuấy, khuấy trộn sơn trong thùng với tốc độ thấp (50 vòng/phút) trong khoảng 1 phút để sơn trong thùng đạt độ đồng nhất. Phải đảm bảo dụng cụ và thiết bị đang trong tình trạng hoạt động tốt và sạch.
- Dùng ru lô, chổi cọ hoặc máy phun (tùy theo biện pháp hoặc mặt bằng thi công) sơn phủ lên bề mặt 2 lớp sơn VITEC® PU-CN262 với định mức theo thông số kỹ thuật đối với từng bề mặt cụ thể.
- Thi công lớp sau theo chiều vuông góc với lớp trước, mỗi lớp cách nhau $1 \div 1,5 \text{ giờ}$.
- Nếu thi công khi thời tiết nắng nóng hoặc khô hanh, sơn bị đặc có thể pha thêm $3 \div 5\%$ nước sạch để pha loãng (tùy theo độ ẩm và nhiệt độ bề mặt).
- Sơn đã mở nắp thùng và pha loãng, phải dùng hết lượng sơn trong thùng.
- Nên thi công khi thời tiết khô ráo để sơn khô nhanh, không thi công khi nhiệt độ $\geq 40^\circ\text{C}$.
- Có thể làm mát bề mặt (nếu nóng) bằng nước mát và sau đó lau khô trước khi thi công.

BẢO DƯỠNG

Bảo vệ lớp phủ VITEC®PU-CN262 khi chưa khô để tránh mưa và nước. VITEC®PU-CN262 tự bảo dưỡng ít nhất 3 ngày trước khi đi vào hoạt động.

CÔNG TY CỔ PHẦN HÓA PHẨM XÂY DỰNG VITEC

VITEC®
Construction Chemicals



VỆ SINH: Rửa ngay các dụng cụ và thiết bị ngay sau khi thi công.

HẠN CHẾ

- Không nên thi công VITEC[®]PU-CN262 cho bề mặt nằm ngang, nơi có nhu cầu đi lại nhiều.
- Nhiệt độ quá cao ($\geq 40^{\circ}\text{C}$) không nên thi công;

ĐÓNG GÓI: 4 kg/thùng hoặc 18 kg/thùng

BẢO QUẢN VÀ THỜI HẠN SỬ DỤNG

Thời hạn bảo quản của sản phẩm là 12 tháng nếu chưa mở nắp.
 Bảo quản nơi thoáng mát và trong điều kiện khô ráo. Tránh sương, nước, độ ẩm và nhiệt độ cao.
 Úp ngược lại thùng nếu chưa sử dụng thi công ngay và để lưu kho trong khoảng thời gian > 15 ngày.

AN TOÀN

Tránh tiếp xúc với da và mắt. Khi thi công phải dùng kính bảo hộ và găng tay. Khi tiếp xúc vào mắt rửa nhiều với nước và liên hệ ngay với bác sỹ để điều trị

*** 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
 ✉ VPGD: Số 18, đường Phạm Hùng, Nam Từ Liêm, TP. Hà Nội
 ✉ Nhà máy sản xuất: Xã Liên Sơn, huyện Lương Sơn, tỉnh Hòa Bình
 ☎ Tel/Fax: 84-2432.010.395
 ✉ Email: hoaphamvitec@gmail.com
 🌐 Web: www.hoaphamxaydung.vn

HỆ THỐNG QLCL SẢN PHẨM:



CATALOG SẢN PHẨM
 Tên SP: VITEC[®] PU-CN262
 Phiên bản: 12.00.01
 Ngày phát hành: 9/9/2012
 Mã tài liệu: SPVT-047
 Trang: 2 / 2