

## SƠN PHỦ THỂ THAO

Mã sản phẩm: A386

### MÔ TẢ & ỨNG DỤNG.

Sơn phủ thể thao cao cấp, chịu mài mòn CADIN A386 là dòng sơn cao cấp với khả năng bền dưới điều kiện thời tiết khắc nghiệt: chịu nhiệt, chịu bức xạ UV, kháng nước; với đặc trưng là độ đàn hồi, độ dẻo dai tốt, độ cứng, độ bám dính cao cùng với khả năng chống trơn trượt và chống ăn mòn vượt trội. Sản phẩm phù hợp để làm lớp phủ cho sân thể thao( Tennis, Pickleball,...), đường chạy điền kinh, ban công, lối chạy bộ, vườn hoa viên cây cảnh, sân đậu trực thăng và nhiều ứng dụng khác

Bề mặt áp dụng: nền sân bê tông, vữa xi măng, nhựa đường, vật liệu composite

### ĐẶC TÍNH.

Màng sơn bền dưới điều kiện thời tiết khắc nghiệt: kháng ẩm, kháng kiềm, kháng acid, kháng nhiệt và bức xạ UV, kháng shock nhiệt

Độ bền màu tốt, chịu mài mòn, va đập, chống xước và sần, chống trơn trượt cao.

### THÔNG SỐ KỸ THUẬT.

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Màu sắc                   | Theo bảng màu hoặc theo yêu cầu của khách hàng  |
| Hàm lượng rắn             | Min 57%   |
| Tỷ trọng                  | 1.25 ±0.05 kg/l   |
| Độ phủ lý thuyết          | 3.0- 4.0 m <sup>2</sup> /kg(cho 1 lớp ) tùy theo bề mặt vật liệu                            |
| Thời gian khô             | Khô bề mặt 30 phút<br>Khô cứng: Sau 24 giờ.<br>Khô cứng hoàn toàn để sử dụng : sau 5-7 ngày |
| Thời gian phủ lớp kế tiếp | Tối thiểu sau 12-24 giờ   |
| Chất pha loãng            | Nước sạch   |
| Tỷ lệ pha loãng           | Không quá 5% nước sạch so với khối lượng sơn  |

### HỆ THỐNG SƠN ĐỀ NGHỊ.

Có 2 loại nền để thi công sơn tennis:

## **Phương án 1:**

- Nếu là nền nhựa đường thì trước tiên phải xử lý cho nền nhựa đường phải phẳng, khô ráo, sạch sẽ
- Sau đó tiến hành sơn 1 lớp chống thấm bitum
- Tiếp theo phủ 1 lớp đệm tennis đen rồi sau đó phủ 2 lớp sơn phủ ( Lưu ý: phải đảm bảo lớp chống thấm bitum khô cứng, ít nhất là sau 24 giờ mới tiến hành sơn lớp đệm; sơn các lớp đệm và lớp phủ cách nhau ít nhất 12 giờ )

**Phương án 2:** Nếu đi từ nền bê tông thì phải đảm bảo nền bằng phẳng, đủ cứng, sạch sẽ, khô ráo

- Sau đó tiến hành sơn lớp 1 lớp chống thấm trộn xi măng
- Tiếp theo thi công 1 lớp sơn đệm đen và 2 lớp sơn phủ ( Lưu ý: phải đảm bảo lớp chống thấm khô cứng ít nhất 24 giờ rồi mới sơn lớp đệm; sơn lớp đệm và lớp phủ mỗi lớp cách nhau 12 giờ )

**(Chú ý không thi công trên nền không bằng phẳng hoặc không bền vững hoặc các sân có độ ẩm ướt cao; nên thiết kế đường thoát nước cho sân để tránh trường hợp phòng rộp bong tróc do hơi nước bốc lên từ các lỗ mao quản)**

## **HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG.**

*Chuẩn bị bề mặt:*

Tất cả các bề mặt phải khô và làm sạch bụi bẩn, dầu mỡ, rêu mốc, vôi, sơn cũ.

Đối với nền bê tông mới: cần tối thiểu 21 ngày cho kết cấu được ổn định mới tiến hành thi công phủ. Độ ẩm không vượt quá 15%.

*Thi công:*

**Bước 1:** Khuấy thật kỹ thùng sơn, nếu bị đặc có thể pha thêm không vượt quá 5% nước sạch rồi khuấy thật đều

**Bước 2:** Dùng bàn cào hoặc ru lô, chổi cọ thi công 2 lớp lên bề mặt. Để lớp sơn đầu khô từ 12-24 giờ rồi mới phủ lớp thứ hai. Tuyệt đối không để bọt khí nằm dưới các lớp sơn đã phủ. Màng sơn đạt độ cứng tuyệt đối sau 7 ngày

**Lưu ý:**

- Thi công vào những ngày nắng ráo, nhiệt độ bề mặt không vượt quá 35 độ C

- Khi thi công phải đảm bảo lăn trong một khu vực nào đó cho xong, nhằm đạt được độ ổn định cho sản phẩm, tốc độ lăn hoặc quét cũng không quá chậm hoặc quá nhanh
  - Tránh trường hợp sơn quá mỏng hoặc quá dày sẽ gây nứt màng sơn
  - Sử dụng hết sơn khi đã pha nước
- Bảo quản:** nơi khô ráo, thoáng mát

## **DỤNG CỤ.**

Bàn cào, cọ, ru lô

## **ĐÓNG GÓI.**

Lon 5 kg và thùng 20 kg

## **SỨC KHỎE & AN TOÀN.**

Để xa tầm tay trẻ em

Tránh văng sơn vào mắt

Nên đeo kính bảo hộ khi thi công.

Không được đổ sơn ra cống rãnh hoặc nguồn nước

**Hạn sử dụng:** 6 tháng

**Ngày phát hành 25/08/2022**

*Bảng thông tin này do Hợp Thành Phát phát hành và thay thế cho các bảng đã phát hành trước đây.*