

SƠN KẼ VẠCH PHẢN QUANG 2 THÀNH PHẦN

Mã sản phẩm: KV500

MÔ TẢ & ỨNG DỤNG.

Sơn kẻ vạch phản quang 2 thành phần KV500 là loại sơn PU có độ bám dính cao và chịu được mài mòn. Sản phẩm được sử dụng để kẻ vạch cho đường băng, xa lộ cao tốc, cầu cảng, dải phân cách, con lươn, bãi đỗ xe, sân thể thao, sàn nhà xưởng...

Sơn kẻ vạch phản quang 2 thành phần KV500 được sản xuất theo tiêu chuẩn cơ sở TCCS 093:2021/HTP, phù hợp với Tiêu chuẩn quốc gia TCVN 8787:2011 về “Sơn tín hiệu giao thông - Sơn vạch đường hệ dung môi - Yêu cầu kỹ thuật và phương pháp thử” và được quản lý chất lượng theo Hệ thống quản lý ISO 9001:2015.

ĐẶC TÍNH.

Độ bám dính cao.

Màng sơn cứng, chịu mài mòn cao.

Nhanh khô.

Có khả năng phản quang.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT.

Màu sắc	Trắng, vàng, đỏ, đen hoặc theo yêu cầu của khách hàng
Hàm lượng rắn (sau phối trộn)	Min.60 %
Tỷ trọng	1.30 ± 0.05 g/ml
Định mức lý thuyết	$8 - 10\text{m}^2/\text{kg}/40\mu\text{m}$
Định mức trung bình	$4\text{m}^2/\text{kg}/2$ lớp
Độ dày màng sơn	Độ dày ướt: $50-83\mu\text{m}$ Độ dày khô: $30-50\mu\text{m}$
Tỷ lệ phối trộn (A/B)	4/1
Thời gian khô	Khô mặt: Sau 40 phút Khô chân: Sau 16 giờ Khô cứng hoàn toàn: Sau 5-7 ngày

Thời gian phủ lớp kế tiếp	Tối thiểu sau 6 giờ
Thời gian sống	2 giờ
Chất pha loãng/ làm sạch	Dung môi H101
Tỷ lệ pha loãng	10-20% (theo khối lượng hỗn hợp)

HỆ THỐNG SƠN ĐỀ NGHỊ.

Sơn lót epoxy cho bê tông trong suốt 1 lớp

Sơn kẻ vạch phản quang 2 thành phần CADIN 2 lớp

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG.

Chuẩn bị bề mặt:

Đối với bề mặt bê tông mới, phải để khô từ 21-28 ngày mới thi công.

Bề mặt cần sơn phải sạch, khô ráo, không dính dầu mỡ, các tạp chất khác... Độ ẩm bề mặt dưới 16%.

Thi công:

- Khuấy đều phần A bằng máy khuấy. Đổ từ từ phần đóng rắn (phần B) vào thùng chứa phần A theo tỉ lệ 4 phần A và 1 phần B. Khuấy thật đều khoảng 3 phút cho đến khi hỗn hợp đồng nhất. Để ổn định sau 5 phút tiến hành thi công.
- Tăng khả năng phản quang thì kết hợp rải bi phản quang ngay khi màng sơn còn ướt với độ dày màng sơn từ 0.4-0.5mm và hạt phải chìm trong sơn từ 40-60%.

Hỗn hợp đã phối trộn không được để quá 2 giờ.

DỤNG CỤ.

Ru lô

ĐÓNG GÓI.

Sản phẩm được đóng gói trong lon/thùng sắt:

20 Kg/1 bộ với 16 Kg A và 4 Kg B

5 Kg/1 bộ với 4 Kg A và 1 Kg B

1 Kg/1 bộ với 0.8 Kg A và 0.2 Kg B

Tồn trữ nơi mát mẻ khô ráo. Tránh nguồn nhiệt và lửa.

LƯU Ý.

Khuấy đều trước khi sử dụng.

Thời gian khô phụ thuộc vào nhiệt độ, độ ẩm, mức độ thông thoáng của môi trường thi công. Nhiệt độ cao và thông thoáng tốt giúp cho sơn khô nhanh hơn.

SỨC KHỎE & AN TOÀN.

Để xa tầm tay trẻ em.

Đảm bảo thông thoáng tốt khi thi công và chờ khô. Tránh hít phải bụi sơn.

Nên đeo kính bảo hộ khi thi công. Trường hợp sơn dính vào mắt, rửa với nhiều nước sạch và đi đến cơ sở y tế ngay.

Không được đổ sơn ra cống rãnh hoặc nguồn nước.

Hạn sử dụng: 24 tháng

Ngày phát hành 28/03/2022

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