

Bảng dữ liệu sản phẩm ISOLLAT-01

ĐẶC TÍNH:

- Cách nhiệt cao
- Khả năng cách âm
- Bám dính tuyệt vời trên mọi chất nền
- Bảo vệ chống ăn mòn tốt
- Khả năng thoát hơi nước
- Tính đàn hồi, linh hoạt
- Bề mặt thẩm mỹ
- Chịu được dải nhiệt độ rộng từ - 45°C đến +170°C
- Khả năng kháng UV cao

TÊN SẢN PHẨM:

ISOLLAT-01

KIỂU:

Vật liệu thấm hơi nước sử dụng phụ gia lưu biến (thixotropic). Được thiết kế để cách ly phức hợp cho các bề mặt thẳng đứng với nhiều hình dạng và cấu trúc khác nhau.

TRỌNG LƯỢNG ĐÓNG GÓI

12kg – 19 lít

6kg – 10 lít

3kg – 5 lít

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

ĐẶC ĐIỂM	GIÁ TRỊ
LOẠI	Lớp phủ acrylic gốc nước
MÀU SẮC	Trắng, có thể có màu nhạt
ĐỘ NHỚT BIỂU KIẾN	50.000-80.000 sP (Rotor R4, 10 vòng/phút)
TRỌNG LƯỢNG MÀNG KHÔ	0,15 kg/m ² ở 0,5 mm
PHẢN XẠ ÁNH SÁNG MẶT TRỜI	0,8
ĐỘ DÀY TRUNG BÌNH CỦA MÀNG KHÔ	0,5 mm cho mỗi lớp
TIÊU THỤ MỘT LỚP	0,55 lít/m ² cho một lớp
SỐ LƯỢNG LỚP PHỦ	không ít hơn 2
PHƯƠNG PHÁP ỨNG DỤNG	Máy phun sơn airless (dùng cho sơn đặc); Cọ
THỜI GIAN KHÔ HOÀN TOÀN Ở 20°C	20 giờ

Bảng dữ liệu sản phẩm ISOLLAT-01

ĐẶC ĐIỂM	GIÁ TRỊ
ĐÓNG GÓI	Xấp xỉ 12 kg (19 lít)
HẠN SỬ DỤNG	1 năm kể từ ngày sản xuất. Bảo quản nơi khô ráo, thoáng mát (5-20°C), trong bao bì gốc còn nguyên niêm phong

BẢO QUẢN VÀ VẬN CHUYỂN

Bảo quản và vận chuyển lớp phủ gồm lỏng Isollat-01 ở nơi mát mẻ (nhưng không lạnh), trong các thùng chứa đóng kín (niêm phong), ở **hiệu độ môi trường tối thiểu +5°C**.

HƯỚNG DẪN THI CÔNG

- Loại bỏ lớp phủ cũ bị bong tróc và bụi bẩn khỏi bề mặt cần phủ (thao tác này phải được thực hiện bằng cơ học, sử dụng bàn chải kim loại, dao gạt, dao cắt cuộn hoặc dụng cụ cạo), và tẩy dầu mỡ bề mặt. - Trước khi sử dụng hoặc sau khi tạm ngừng thi công, khuấy đều lớp phủ gồm lỏng Isollat. Khuyến nghị khuấy các lớp phủ Isollat với máy khuấy có tốc độ quay tối đa 100 - 150 vòng/phút. Thi công bằng cọ sơn: Trước khi thi công lớp Isollat đầu tiên, làm ướt cọ bằng nước và giữ bỏ nước thừa. Trong quá trình thi công tiếp theo, chỉ làm ướt cọ khi cọ bị khô. Việc làm ẩm cọ giúp thi công dễ dàng hơn, đảm bảo lớp sơn đều, láng mịn, không bị kéo sợi/vón cục trên bề mặt nóng (do sơn tương đối đặc). Thi công bằng máy phun sơn airless áp lực cao: Có thể sử dụng loại máy ST MAX Graco-495, ST MAX Graco-595, Ultra Max Graco-695, Ultra Max Graco-795, Graco Mark-V, Graco 1095, v.v. ở áp suất vận hành từ 40 đến 80 bar. Kích thước đầu phun khuyến nghị: 521-527. Chọn áp suất vận hành thấp nhất có thể của súng phun để tránh gây hư hại các hạt cầu trong quá trình thi công.	- Thời gian cần thiết cho việc khô hoàn toàn của lớp phủ Isollat-01, ở nhiệt độ tối thiểu +20°C thay đổi tùy thuộc vào độ ẩm không khí: - Ở độ ẩm tương đối 50% hoặc thấp hơn, khô hoàn toàn sau 6 giờ - Ở độ ẩm tương đối trên 50%, khô hoàn toàn sau 12 giờ - Ở nhiệt độ môi trường trên +40°C, thời gian khô của 1 lớp có thể giảm xuống còn 2 giờ THỜI GIAN KHÔ - Tốc độ khô phụ thuộc vào nhiệt độ, độ ẩm và thông gió.
---	---

Bảng dữ liệu sản phẩm ISOLLAT-01

ĐỊNH MỨC SỬ DỤNG CỦA LỚP PHỦ

Độ dày của lớp phủ, (mm)	Áp dụng thủ công (lít)	Áp dụng bằng máy phun Airless (lít)	Định mức bao gồm hao hụt	
			Áp dụng thủ công (lít)	Áp dụng bằng máy phun Airless (lít)
1	1	1	1,15	1,3
2	2	2	2,3	2,6
3	3	3	3,45	3,9
4	4	4	4,6	5,2

TÍNH KHÁNG

Isollat-01 có khả năng kháng thời tiết và tia cực tím xuất sắc. Isollat có khả năng kháng tốt với kiềm nhẹ, axit loãng và dung dịch muối.

PHÊ DUYỆT VÀ CHỨNG NHẬN

Tuân thủ TU 2216-001-59277205-2002 (Điều kiện kỹ thuật).
Đã được phê duyệt và đăng ký tại Liên bang Nga.

Nhập khẩu bởi:

CÔNG TY TNHH VẬT LIỆU SBC SÀI GÒN

Lầu 3, tòa nhà C.T, 56 Yên Thế, P.2, Q.Tân Bình, Tp.HCM

Hotline: (+84) 90 970 5611

Email: isollat@smartbuildcare.vn

Website: www.smartbuildcare.vn

