KEO UV · CODE 5000

Krystal 5000

Keo UV

REF EWC/GM803/22112023 | REVIEWED June 2026 | PAGE 1

MÔ TẢ SẢN PHẨM

Krystal UV 5000 là keo đóng rắn bằng ánh sáng được thiết kế để dán kính với kính và kính với kim loại (thép không gỉ) với độ bền cao. Độ nhớt của sản phẩm này cực kỳ thấp trong khi khả năng thấm là xuất sắc. Nhựa này không màu và trong suốt khi dán màng mỏng, giúp mối dán cạnh giữa các tấm kính liền mạch.

ĐẶC TÍNH

- Độ trong suốt cao
- Khả năng chịu thời tiết và lão hóa xuất sắc
- Khả năng chịu nhiệt và chịu va đập tốt
- Khả năng thấm mao dẫn xuất sắc
- Độ bền kết dính xuất sắc với kính và hầu hết các loại kim loại

TÍNH CHẤT VẬT LÝ (CHƯA ĐÓNG RẮN)

TÍNH CHẤT	THÔNG SỐ KỸ THUẬT
Tính chất hóa học	Acrylic Resin
Ngoại quan	Không màu
Độ nhớt @ 25°C (S14 100 rpm)	80 - 130
Hàm lượng dung môi, %	0
Hàm lượng kim loại nặng, %	0

TÍNH CHẤT TIÊU BIỂU CỦA VẬT LIỆU SAU KHI ĐÓNG RẮN

TÍNH CHẤT	THÔNG SỐ KỸ THUẬT
Độ cứng, Shore D	68
Chỉ số khúc xạ	1.4769
Độ bền cắt, Kg/cm² (Kính với Thép không gỉ)	131
Độ bền cắt, Kg/cm² (Kính với Kính)	118
Dải nhiệt độ °C	-40 to 100

LỊCH TRÌNH ĐÓNG RẮN

TÍNH CHẤT	THÔNG SỐ KỸ THUẬT
Cường độ ánh sáng UV, mW/cm²	>50
Bước sóng	365nm

ĐIỀU KIỆN BẢO QUẢN

Bảo quản trong thùng chứa nguyên gốc ở khu vực thoáng mát và khô ráo, tránh nhiệt độ cao hoặc ánh nắng trực tiếp. Khuyến nghị bảo quản keo UV ở nhiệt độ dưới 25°C.

QUY CÁCH ĐÓNG GÓI

- Chai nhựa chống UV 50 Gram
- Chai nhựa chống UV 1 Kg

THỜI HẠN BẢO QUẢN

Sản phẩm này có thời hạn bảo quản 1 năm khi được lưu trữ trong thùng chứa nguyên bản, chưa mở nắp, ở nhiệt độ từ 15-25 ºC, tránh xa các nguồn ánh sáng trực tiếp.

LƯU Ý KHI SỬ DỤNG

Một số kết quả nghiên cứu cho thấy các thành phần của sản phẩm không có khả năng gây ung thư khi tiếp xúc lâu dài và lặp đi lặp lại với da. Tuy nhiên, tiếp xúc với da có thể gây ra tình trạng đỏ da nhẹ thoáng qua. Cần rửa sạch keo dính trên da bằng xà phòng và nước một cách kỹ lưỡng. Krystal 1000 có độc tính cấp tính ở mức độ trung bình khi nuốt phải. Nếu nuốt phải, hãy kích thích nôn ngay lập tức và liên hệ bác sĩ. Tránh để sản phẩm tiếp xúc với mắt. Trong trường hợp tiếp xúc, rửa mắt bằng nước trong ít nhất 15 phút và đến gặp bác sĩ ngay lập tức. Để biết thông tin cụ thể về sản phẩm này, vui lòng tham khảo Bảng Dữ Liệu An Toàn Vật Liệu.

COMPLIANCE AND QUALITY

RoHS statements and Safety Data Sheets for this product are available on request. Contact the MightyLoc team and we will send the current documents.

Vitrochem Technology Pte Ltd

1, Bukit Batok Crescent, #05-40 WCEGA Plaza, Singapore 658064 · +65 6766 7191 · +65 6766 7187 · www.mightyloc.com

Data last reviewed **June 2026**.

All recommendations for the use of our products are based on the current state of our knowledge. The Buyer remains responsible for satisfying itself that the product is suitable for its intended process or purpose. Since we cannot control the application, use, or processing of the product, we accept no responsibility on that basis. Refer to the current controlled data sheet, or contact us, before production use.