



KEO UV • CODE 4000

Krystal 4000

Keo UV

REF EWC/GA127/1/27112020

REVIEWED June 2026

PAGE 1

MÔ TẢ SẢN PHẨM

Krystal UV 4000 là keo quang hóa có khả năng đóng rắn nhanh dưới ánh sáng tử ngoại (365nm) hoặc ánh sáng khả kiến (436nm), đồng thời thể hiện độ bám dính xuất sắc. Keo có độ nhớt thấp và khả năng thấm cao, đáp ứng yêu cầu dán kính mặt đối mặt hoặc dán kiểu chữ T. Ngoài ra, nhựa này có thể được thi công theo phương pháp thấm để đạt được đường keo tốt hơn tại mép.

ĐẶC TÍNH

- Độ trong suốt xuất sắc
- Khả năng chịu nhiệt và chịu va đập tốt
- Độ bám dính kính xuất sắc
- Khả năng chịu thời tiết tốt
- Khả năng thấm tốt

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)	45 - 65
Hàm Lượng Dung Môi, %	0
Hàm Lượng Kim Loại Nặng, %	0

TÍNH CHẤT ĐIỂN HÌNH CỦA VẬT LIỆU SAU ĐÓNG RẮN

TÍNH CHẤT	THÔNG SỐ KỸ THUẬT
Độ Cứng, Shore D	70
Dải Nhiệt Độ °C	-40 to 100
Chỉ Số Khúc Xạ	1.46

LỊCH TRÌNH ĐÓNG RẮN

TÍNH CHẤT	THÔNG SỐ KỸ THUẬT
Cường độ ánh sáng UV	1500 - 3000 mJ/cm ²
Bước sóng	365nm
Thời gian đóng rắn khuyến nghị, giây	10 - 15

ĐIỀU KIỆN BẢO QUẢN

Bảo quản hộp đựng nguyên gốc ở nơi thoáng mát, khô ráo, tránh nhiệt độ cao và ánh nắng trực tiếp. Khuyến nghị bảo quản keo UV ở nhiệt độ dưới 25°C.

QUY CÁCH ĐÓNG GỐI

- Chai nhựa chống UV 50ML
- Chai nhựa chống UV 1 Liter

HẠN SỬ DỤNG

Sản phẩm này có hạn sử dụng 1 năm khi được bảo quản trong hộp đựng nguyên gốc, chưa mở nắp, ở nhiệt độ từ 15-25 °C, tránh xa các nguồn sáng trực tiếp.

LƯU Ý KHI SỬ DỤNG

Một số nghiên cứu cho thấy thành phần của sản phẩm không có khả năng gây ung thư khi tiếp xúc lâu dài và lặp lại với da. Tuy nhiên, tiếp xúc với da có thể gây mẩn đỏ nhẹ tạm thời. Cần rửa sạch keo khỏi da bằng xà phòng và nước một cách kỹ lưỡng. Krystal 1000 có độc tính cấp tính vừa phải khi nuốt phải. Nếu nuốt phải, hãy gây nôn ngay lập tức và gọi bác sĩ. Tránh để keo tiếp xúc với mắt. Trong trường hợp tiếp xúc, rửa mắt bằng nước trong ít nhất 15 phút và đến gặp bác sĩ ngay. Để biết thông tin cụ thể về sản phẩm này, vui lòng tham khảo Bảng dữ liệu an toàn vật liệu.

■ COMPLIANCE AND QUALITY

Made under the ISO 9001 quality management system of Vitrochem Technology. RoHS declarations and Safety Data Sheets are available on request.

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.