

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

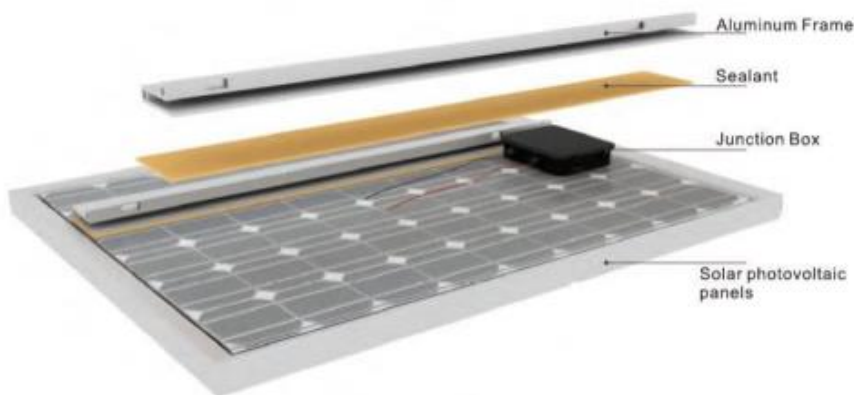
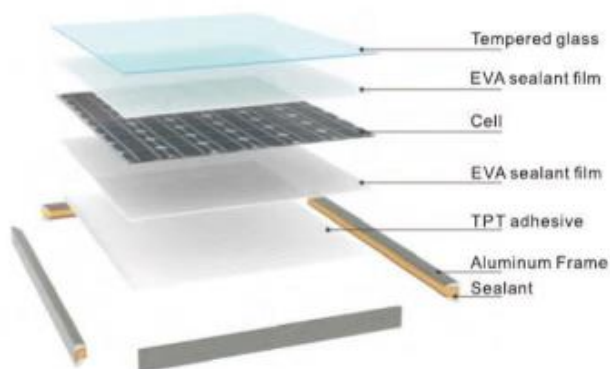
KEO SILICONE PVSOLARSIL 1K

MÔ TẢ

VCC PVSOLARSIL 1K là keo silicone RTV một thành phần, đóng rắn trung tính, dạng sệt. Keo có tính lưu biến. Đóng rắn trung tính ở nhiệt độ phòng, tốc độ đóng rắn sâu nhanh, và bề mặt của thành phần có thể được làm sạch sau khoảng bốn giờ.

ỨNG DỤNG

- **VCC PVSOLARSIL 1K** dùng cho viền tấm pin mặt trời, khung tấm pin mặt trời, kính PV chống thấm nước và bịt kín.
- **VCC PVSOLARSIL 1K** dùng để dán và bịt kín hộp nối tấm pin mặt trời.
- **VCC PVSOLARSIL 1K** dùng để dán và bịt kín giá đỡ kim loại và kính cho màng mỏng PC, EVA, PET, PVDF, TPT/TPE và tế bào quang điện màng mỏng.



📍 Trụ sở chính: Tầng 05, Toà nhà Sông Hồng, Đường Đỗ Mười, Phường Hoàng Mai, TP. Hà Nội, Việt Nam

📍 Chi nhánh miền Trung: Lô 67 Khu B2-35, KĐT Phước Lý, Phường An Khê, TP. Đà Nẵng

📍 Chi nhánh miền Nam: Số 24, Đường 2D nối dài, KDC Nam Hùng Vương, Phường An Lạc, TP. HCM

ƯU ĐIỂM

- VCC PVSOLARSIL 1K đóng rắn nhanh
- VCC PVSOLARSIL 1K có khả năng bám dính mạnh
- VCC PVSOLARSIL 1K chống nước
- VCC PVSOLARSIL 1K chống chịu thời tiết
- VCC PVSOLARSIL 1K chống tia UV
- VCC PVSOLARSIL 1K chống lão hóa

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Tỉ trọng ở 25°C (GB/T 13477)	: 1.45 ± 0.02 g/cm ³
Thời gian hình thành màng (phút)	: 5-15 phút
Độ chảy mm (GB/T 13477)	: ≤2

Thông số sản phẩm (đã đóng rắn) [23°C, 50% RH]

Độ giãn dài khi đứt (GB/T 528)	: 232%
Độ bền kéo (GB/T 528)	: 1.8 MPA
Độ cứng Shore A (GB/T 531-1999)	: 47
Đóng rắn dần ở (23±2)°C và (50±5)% RH	: 2~3 mm/ngày
Phục hồi đàn hồi (GB/T 13477.8-2017)	: 95%
Điện trở suất khối Ω.cm (GB/T 1692)	: 1.0x10 ¹⁵
Độ bền điện môi KV/mm (GB/T 16-95)	: 20
Thời gian bảo quản dưới 35°C	: 12 tháng

NHIỆT ĐỘ ÁP DỤNG

5°C đến 45°C

NHIỆT ĐỘ LÀM VIỆC

-50°C đến ~ 150°C

- 📍 Trụ sở chính: Tầng 05, Toà nhà Sông Hồng, Đường Đỗ Mười, Phường Hoàng Mai, TP. Hà Nội, Việt Nam
- 📍 Chi nhánh miền Trung: Lô 67 Khu B2-35, KĐT Phước Lý, Phường An Khê, TP. Đà Nẵng
- 📍 Chi nhánh miền Nam: Số 24, Đường 2D nối dài, KDC Nam Hùng Vương, Phường An Lạc, TP. HCM

HƯỚNG DẪN SỬ

- Bề mặt phải khô và sạch.
- Loại bỏ dầu mỡ và bụi bẩn trên bề mặt.
- Dán băng keo che phủ, sau đó phủ keo trám.
- Hoàn tất và gỡ bỏ băng keo che phủ

THỜI HẠN SỬ DỤNG

- 12 tháng kể từ ngày sản xuất nếu lưu trữ nơi khô ráo, nhiệt độ từ 5-25 °C
- Xem hướng dẫn bảo quản và hạn sử dụng trên bao bì.

QUY CÁCH ĐÓNG GÓI

- Dạng chai nhựa: Thể tích thực 300ml.
- Dạng túi xúc xích: Thể tích thực 600ml.
- Dạng xô nhựa: Thể tích thực 20L.
- Thùng phuy 200L: Khối lượng thực 270kg

AN TOÀN

Vui lòng tham khảo **Material Safety Data Sheet (MSDS)** để biết thông tin chi tiết về an toàn sản phẩm.

- 📍 Trục sở chính: Tầng 05, Tòa nhà Sông Hồng, Đường Đỗ Mười, Phường Hoàng Mai, TP. Hà Nội, Việt Nam
- 📍 Chi nhánh miền Trung: Lô 67 Khu B2-35, KĐT Phước Lý, Phường An Khê, TP. Đà Nẵng
- 📍 Chi nhánh miền Nam: Số 24, Đường 2D nối dài, KDC Nam Hùng Vương, Phường An Lạc, TP. HCM