



ALSEAL MARKETING SDN. BHD. (625140-D)
LOT PT 2291, JALAN KAMPUNG BARU, KAMPUNG BARU SUNGAI BULOH,
47000 SUNGAI BULOH, SELANGOR.
TEL: 603-6157 9698, 603-6157 6398 FAX: 603-6157 8002
EMAIL: Info@alsealmarketing.com WEBSITE: http://www.alsealmarketing.com
GST No.: 001625505792

Số tham chiếu reference: 06/C18/LTR/Y241
Ngày 6 tháng 3 năm 2018

Kính gửi quý khách hàng/đối tác kinh doanh
V/v: “Keo silicone thương hiệu ALSEAL” AS-208 Glass & Metal Sealant – đáp ứng tiêu chuẩn vật liệu xanh”

Văn bản này xác nhận rằng hàm lượng chất hữu cơ dễ bay hơi (VOC) trong keo silicone **“ALSEAL” AS208 Glass & Metal Sealant** đã được xác định bởi phòng thí nghiệm của bên thứ ba độc lập.

Hàm lượng chất hữu cơ dễ bay hơi được xác định theo quy định của cơ quan quản lý chất lượng không khí Hoa Kỳ South Coast Air Quality Management District (SCAQMD) rule 1168.

SCAQMD quy định phương pháp kiểm tra USEPA Method 24 (xác định hàm lượng các hợp chất hữu cơ dễ bay hơi, hàm lượng nước, các chất rắn của lớp phủ bề mặt) được sử dụng để xác định hàm lượng các hợp chất hữu cơ dễ bay hơi trong keo trám và keo kết dính. Đây là phương pháp xác định hàm lượng các hợp chất hữu cơ dễ bay hơi **đã được công nhận rộng rãi trên thế.**

Phương pháp xác định hàm lượng các hợp chất hữu cơ dễ bay hơi	Giới hạn tối đa	Kết quả kiểm tra keo silicone AS208	Báo cáo số
USEPA Method 24	250 g/L (keo trám xây dựng)	108,95 g/L	CCN17010155H01-0

Kết luận

Theo kết quả nêu trên, keo silicone AS-208 đáp ứng yêu cầu về **keo trám xây dựng có hàm lượng các hợp chất hữu cơ dễ bay hơi thấp (Low VOC).**

Với hàm lượng các hợp chất hữu cơ dễ bay hơi thấp, việc sử dụng keo silicone AS208 góp phần đạt tín chỉ kiến trúc xanh LEED (**Leadership in Energy and Environmental Design**) theo IEQc4.1: **Low-Emitting Materials - Adhesives and Sealants.**

Tại thị trường Malaysia, keo silicone AS-208 đạt tín chỉ về chỉ số công trình xanh **Green Building Index (GBI).**

Nếu cần thêm thông tin về sản phẩm nêu trên, hãy liên hệ với chúng tôi.

Trân trọng,

Thay mặt và đại diện Alseal Marketing Sdn. Bhd.

Prepared by: Yap Wai Hoong
(R&D Chemist)

Verified by: Alex Ng
(Technical Manager)