

4 Oranges Co., Ltd

Lot C-02-1 Duc Hoa 1 Industrial Park, Hamlet 5, Duc Hoa Dong, Duc Hoa, Long An, Vietnam.
Tel: (84 - 272)3779 601 (18 lines) – Fax: (84 – 272) 3779 611

BẢN CÔNG BỐ TIÊU CHUẨN CƠ SỞ

SỐ: TCCS 269.10-3:2014/4 ORANGES ✓

- Doanh nghiệp: **CÔNG TY 4 ORANGES CO., LTD**
- Địa chỉ: Lô C-02-1, Khu Công Nghiệp Đức Hòa 1, Ấp 5, Xã Đức Hòa Đông
Huyện Đức Hòa, Tỉnh Long An, Việt Nam.
- Điện thoại: (0272) 3 779.601- Fax: (0272) 3 779 610
- E-mail: admin@4oranges.vn

CÔNG BỐ

- Tiêu chuẩn số: **TCCS 269.10-3:2014/4 ORANGES ✓**
SƠN DẦU EXPO ALKYD BÓNG
- Áp dụng cho hàng hóa: **EXPO ALKYD**
SƠN DẦU EXPO ALKYD BÓNG

Doanh nghiệp cam kết sản xuất, kinh doanh hàng hóa theo đúng tiêu chuẩn cơ sở công bố nêu trên.

Đức Hòa, ngày 01 tháng 03 năm 2018



NGUYỄN THỊ THỦY NGUYỄN

QUYẾT ĐỊNH
V/v: CÔNG BỐ TIÊU CHUẨN CƠ SỞ

TỔNG GIÁM ĐỐC CÔNG TY 4 ORANGES CO., LTD

- Căn cứ Luật tiêu chuẩn và Quy chuẩn kỹ thuật ngày 29/06/2006;
- Căn cứ Nghị Định số 127/2007/NĐ-CP ngày 01/08/2007 của Chính Phủ quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật tiêu chuẩn và Quy chuẩn kỹ thuật;
- Căn cứ Luật Chất lượng sản phẩm hàng hóa, năm 2007;
- Căn cứ Nghị định số 132/2008/NĐ-CP ngày 31/12/2008 của Chính phủ “Quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật Chất lượng sản phẩm, hàng hóa”;
- Căn cứ theo thông tư số: 21/2007/TT-BKHCN ngày 28 tháng 09 năm 2007 của Bộ Khoa Học Công Nghệ về việc hướng dẫn xây dựng và áp dụng tiêu chuẩn;
- Căn cứ trách nhiệm, quyền hạn của Công Ty 4 ORANGES CO., LTD.

QUYẾT ĐỊNH

- Điều 1: Ban hành tiêu chuẩn cơ sở:
 - Tiêu chuẩn số: **TCCS 269.10-3:2014/4 ORANGES** /
 - Tên sản phẩm: **EXPO ALKYD**
SƠN DẦU EXPO ALKYD BÓNG
- Điều 2: Các phòng, ban nghiệp vụ có trách nhiệm hướng dẫn, kiểm tra đôn đốc thực hiện Quyết định này. Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký.



NGUYỄN THỊ THÙY NGUYÊN

Jul

4 Oranges Co., Ltd

Lot C-02-1 Duc Hoa 1 Industrial Park, Hamlet 5, Duc Hoa Dong, Duc Hoa, Long An, Vietnam.
Tel: (84 - 272) 3779 601 (18 lines) – Fax: (84 – 272) 3779 611

TIÊU CHUẨN CƠ SỞ **SỐ: TCCS 269.10-3:2014/4 ORANGES**

Tên sản phẩm:

EXPO ALKYD **SƠN DẦU EXPO ALKYD BÓNG**

Ver. 03

3879-
NG T
GES C
ĐA-TIN

SƠN DẦU EXPO ALKYD BÓNG

1. PHẠM VI ÁP DỤNG

Tiêu chuẩn này áp dụng cho các sản phẩm EXPO ALKYD – SƠN DẦU EXPO ALKYD BÓNG do Công ty 4 Oranges Co., Ltd sản xuất.

2. YÊU CẦU KỸ THUẬT

2.1. Yêu cầu về nguyên liệu:

EXPO ALKYD – SƠN DẦU EXPO ALKYD BÓNG được sản xuất từ hỗn hợp gồm có keo Long Oil Alkyd Resin, Dung môi, màu và hỗn hợp thích hợp khác.

2.2. Yêu cầu an toàn sức khỏe môi trường:

Khi thi công phải mang khẩu trang, kính và găng tay bảo hộ lao động. Sản phẩm phải không gây mùi khó chịu, không gây độc hại khi sử dụng. Trong quá trình thi công, còn thừa phải được thải bỏ đúng nơi quy định.

2.3. Yêu cầu ngoại quan:

- Dạng lỏng của dung dịch nhũ tương, sơn phải dễ trộn với dầu hỏa và Xylene, không phân lớp, không nổi bọt khác thường, không hóa cứng.

- Bề mặt màng sơn khi khô phải phẳng, nhẵn, che phủ tốt, không có hạt lợn cợn, không bị sọc, bám dính chắc

- Màu sắc: Tùy theo yêu cầu thị trường. Màu phải khó phai, không dây hay lem, không loang lổ bất thường.

2.4. Yêu cầu cơ lý:

Các chỉ tiêu cơ lý: phù hợp theo quy định trong bảng sau:

STT	Chỉ tiêu kỹ thuật	Đơn vị	Mức yêu cầu	Phương pháp thử
1	Độ mịn, <u>không lớn hơn:</u>	μm	23	WI-TM-002
2	Độ nhớt, <u>không nhỏ hơn:</u>	KU	68	WI-TM-004
3	Tỷ trọng, <u>trong khoảng:</u>	Kg/ lit	0.87 – 1.17	WI-TM-005
4	Hàm lượng chất không bay hơi, (tính theo khối lượng), <u>không nhỏ hơn:</u>	%	34	WI-TM-006
5	Thời gian khô: * Khô bề mặt, <u>không lớn hơn:</u> * Khô hoàn toàn, <u>không lớn hơn:</u>	Giờ	2:30 6:00	WI-TM-010
6	Độ bóng quang học (Góc tới 60°), <u>không nhỏ hơn:</u>	Giờ	85	WI-TM-011
7	Độ phủ lý thuyết (thử 1 lớp), (*) <u>không lớn hơn:</u> <u>hoặc trong khoảng:</u>	g/ m^2 $m^2/ lit/ lớp$	85 10 - 14	WI-TM-049
8	Độ bám dính của màng sơn, <u>không lớn hơn:</u>	Loại	Loại 1	TCVN 2097:2015
9	Độ bền uốn, <u>không lớn hơn:</u>	mm	1	TCVN 2099:2013
10	Độ bền va đập của màng sơn, <u>không nhỏ hơn:</u>	Kg.cm	45	ISO 6272-2:2011

(*) Độ phủ tùy theo màu sắc và bề mặt tường



3. GHI NHÃN, BAO GÓI, BẢO QUẢN

3.1. Bao gói và ghi nhãn: được ghi đúng theo quy định của Nghị định số 43/2017/NĐ – CP ngày 14/4/2014 của Chính phủ về nhãn hàng hóa và phù hợp với nghị định số 86/2012/NĐ-CP ngày 19/10/2012 Quy định chi tiết và hướng dẫn thi hành một số điều của Luật đo lường. Sơn được đựng trong lon hoặc thùng bằng nhựa hoặc bằng kim loại có nắp kín. Thể tích thực tùy theo yêu cầu khách hàng, sai số thể tích thực theo qui định của nhà nước. Bao bì có tên sản phẩm, nhãn hiệu, thể tích thực hoặc khối lượng tịnh (tùy yêu cầu), tên và địa chỉ công ty, hướng dẫn sử dụng, tháng sản xuất, thời hạn sử dụng, tiêu chuẩn sản xuất, thành phần cấu tạo, thông tin cảnh báo an toàn sản phẩm.

3.2. Bảo quản: Đậy kín nắp, để nơi khô ráo, thoáng mát, kết hợp với thông gió tốt. Cách xa nguồn nhiệt và thiết bị phát lửa. Tránh xa tầm tay trẻ em.

Hạn sử dụng: 4 Năm hoặc xem trên bao bì sản phẩm

3.3. HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG:

EXPO ALKYD – SƠN DẦU EXPO ALKYD BÓNG là loại sơn phủ bóng cao cấp gốc Alkyd. Bao gồm bột màu phân tán trong nhựa Alkyd. Sơn chứa hoạt chất diệt nấm giúp ngăn ngừa sự phát triển của nấm mốc. Expo Alkyd có khả năng duy trì độ bền bóng, bền màu tuyệt hảo cũng như tuổi thọ lâu bền và độ phủ cao. Được dùng làm lớp sơn phủ trong hệ sơn Alkyd. Thích hợp cho đồ gỗ và kim loại, cả trong nhà lẫn ngoài trời.

Tỷ lệ pha trộn Pha loãng với 0-5% Dầu Hỏa cho sử dụng cọ quét, con lăn.

Pha loãng với 10-15% Xylene cho sử dụng súng xịt.

Dụng cụ: Con lăn, cọ quét hoặc súng xịt

BƯỚC CHUẨN BỊ:

Tất cả bề mặt phải sạch và khô hoàn toàn, không bám bụi, dầu mỡ, gỉ sét và các tạp chất khác, cạo bỏ các lớp sơn cũ bị bong tróc. Bề mặt gỗ phải được trám kín và chà giấy nhám cho phẳng. Tất cả bề mặt kim loại và gỗ phải được lót bằng sơn lót thích hợp. Khuấy đều sơn và đọc kỹ hướng dẫn trước khi sử dụng.



Handwritten signature in blue ink.