



SHIN EZ

PRODUCT PRESENTATION

AGENDA

Giới thiệu

Dòng sản phẩm

Thiết bị & Phần mềm

1. WHAT IS SHIN EZ?

Sơn Solvent Borne sản xuất tại Malaysia Có đầy đủ các sản phẩm phục vụ cho thị trường Auto Re inish.

Thích hợp phun sửa chữa xe ô tô con , xe buýt và xe hạng nặng. Cho phép người dùng tạo ra lớp sơn hoàn thiện có độ bóng và độ bền vượt trội.

SHIN EZ PAINTING SYSTEM



```
graph LR; A[PRIMER] --> B[COLOR BASE]; B --> C[CLEARCOAT]
```

PRIMER

COLOR BASE

CLEARCOAT

2. PRODUCT RANGE

TINTER (METALLIC, SOLID, PEARL)

MONOCOAT

VẢI SẠCH

SƠ N LÓT

MỎNG HƠ N

PUTTY

ĐIỀU KHIỂN

HỢP CHẤT



2.1 TINTER (BASECOAT)

SHIN EZ Basecoat đư ợc thiết kế để sơn phủ ô tô.

Hệ thống sơn nền polyurethane

đặc tính

màng khô tuyệt vời
khả năng kháng hóa chất và vật lý.

Có thể đư ợc áp dụng khi sơn sửa chữa hoặc xịt lại toàn bộ xe .



2.1 TINTER (BASECOAT)

SHIN EZ Solid Tinter (35 biến thể)

- Phạm vi màu xanh (8 biến thể)
- Phạm vi xanh (3 biến thể)
- Phạm vi màu nâu (3 biến thể)
- Phạm vi màu đỏ (10 biến thể)
- Phạm vi trắng (2 biến thể)
- Phạm vi Đen (3 biến thể)
- Phạm vi màu vàng (6 biến thể)



2.1 TINTER (BASECOAT)

Màu ánh kim SHIN EZ (17 biến thể)

Chất nhuộm màu ngọc trai SHIN EZ (35 biến thể)



2.2 MONOCOAT

Sơn 2 thành phần gốc Polyurethane với tính linh hoạt và độ bám dính vượt trội cũng như khả năng kháng vật lý & hóa học tuyệt vời.

Được thiết kế để có khả năng thi công tốt và độ bền thời tiết tuyệt vời.

Là lớp sơn phủ ngoài để sửa chữa và sơn lại toàn bộ xe



2.2 MONOCOAT

Sơn phủ một lớp SHIN EZ (18 biến thể)

- Phạm vi màu xanh lam (2 biến thể)
- Phạm vi xanh (2 biến thể)
- Phạm vi màu vàng (2 biến thể)
- Phạm vi màu đỏ (5 biến thể)
- Phạm vi trắng (1 biến thể)
- Phạm vi đen (1 biến thể)
- Phạm vi màu cam (5 biến thể)



2.3 CLEARCOAT

Dòng sản phẩm SHIN EZ Clearcoat

- Lớp phủ trong suốt khô nhanh (2 biến thể)
- Lớp phủ trong suốt khô trung bình-chậm (3 biến thể)
- High Solid Clearcoat (1 biến thể)



2.3 CLEARCOAT

Sơn trong suốt khô

nhANH - trong
polyurethane hai thành phần

- Được phát triển để thực hiện sửa chữa tại chỗ hoặc một khối.
- Chịu va đập tốt & chịu thời tiết tuyệt vời với bề mặt màng nổi bật.



A381-0024L72 A381-0021L72

XOÁ BỆNH MỖI 2K Q SHIN EZ XOÁ

A381-0004L72 A381-0006-L77

TUYỆT VỚI Q SHIN EZ 2K Q CHẤT LÀM CỨNG TRONG TRONG SHIN EZ

Sấy khô bằng không khí :: Sấy khô để đánh bóng --> > 21 giờ @ hr @ 3030°C

2.3 CLEARCOAT

Sơn trong khô trung bình-chậm

- Polyurethane rắn trung bình hai thành phần trong suốt.
- Sơn phủ trong suốt chất lượng cao dùng để sơn lại xe ô tô (sơn phủ tổng thể).
- Khả năng chống chịu thời tiết vượt trội, chống va đập tốt và giữ được độ bóng cao.



A381-0035L72 A381-0033L72 A381-0038L72

THÊM SHIN EZ 2K CLEAR V2T

A381-0008-L77 A381-0010-L77 A381-0018L77

THÊM LÀM CỨNG TRONG SUỐT SHIN EZ 2K V2T

2.3 CLEARCOAT

High Solid Clearcoat - Là

loại sơn trong suốt hai thành phần gốc polyurethane có hàm lượng rắn cao.

- Khả năng chống thời tiết tuyệt vời, chống va đập tốt và giữ độ bóng cao.
- Lớp phủ trong suốt thân thiện với môi trường với khả năng giảm phát thải dung môi ít tác động đến môi trường, rất lý tưởng để thực hiện phun tổng thể hoặc phun một tấm.



A381-040-L72

RETAN PG ECO CLEAR HS A

A381-010-L77

RETAN PG ECO CLEAR HARDENER HS A

2.4 PRIMER

Dòng sơn lót SHIN EZ

- Sơn lót nhựa (1 biến thể)
- Etching Primer (1 biến thể)
- Sơn lót Epoxy (1 biến thể)
- Sơn lót 2k khô nhanh (5 biến thể)
- Phụ HS (3 biến thể)
- Wet on Wet (1 biến thể)



2.4 PRIMER

Sơn lót nhựa

sơn lót gốc nhựa polymer
đặc biệt
_____ Polypropylene .



A349-0001L72

SƠN LÓT NHỰA SHIN EZ 1K KAR

2.4 PRIMER

Sơn lót khắc

- Là loại sơn lót rửa gốc nhựa vinyl butyral kết hợp với kẽm cromat và axit photphoric.
- Sơn lót khô nhanh tại xử lý cho thép tấm và thép hình ngay sau khi làm sạch.
- Làm sơn chống ăn mòn cho các bề mặt kim loại nhẹ, thép mạ kẽm và thép.
- Khả năng tương thích tuyệt vời với hầu hết các lớp sơn tiếp theo.



A530-0001K60
METALACT H-15 ETCHING PRIMER

A530-0002K74
METALACT H-15 (PHỤ GIA)

2.4 PRIMER

Sơn lót Epoxy

- Sơn lót cao cấp epoxy kẽm photphat 2 thành phần.
- Bảo vệ chống ăn mòn bề mặt thép carbon được chuẩn bị bằng phương pháp làm sạch bằng phương pháp thổi hạt mài



A802-0701(C)L72
SƠN EPOXY MÀU XÁM SÁNG

A802-0101(C)L80
CHẤT LÀM CỨNG SƠN EPOXY

2.4 PRIMER

Fast Dry 2k Primer

- Sơn bề mặt polyurethane (lớp trung gian) dựa trên nhựa polyol và isocyanate (chất làm cứng).

Bề mặt kháng nư ớc & hóa chất
tính chà nhám
tuyệt vời để sửa chữa tại chỗ
và sơn lại ô tô.



80M LÓT SHIN EZ 2K NHANH KHỎ MÀU XÁM ĐEN

A800-0602L80 A800-0602L80 A800-0602L80 A800-0602L80 A800-0602L80

CHẤT LÂM CÔNG SƠN LỚP SHIN EZ 2K CHẤT LÂM CÔNG SƠN LỚT SHIN EZ 2K CHẤT LÂM CÔNG SƠN EZ 2K CHẤT LÂM CÔNG SƠN LỚP SHIN EZ 2K CHẤT LÂM CÔNG SƠN LỚP SHIN EZ 2K

2.4 PRIMER

HS Filler

- Chất phủ bề mặt polyurethane khô chậm hai gói (lớp phủ trung gian) dựa trên nhựa polyol và isocyanate (chất làm cứng).
- Kháng nước & hóa chất tuyệt vời với đặc tính chà nhám tuyệt vời.
- Hoàn toàn phù hợp để thực hiện phun tổng thể hoặc đờn tằm.



A327-780(L)K72 A327-760K72 A327-781K72

SHIN EZ 2K FILLER JUST HS SHIN EZ 2K FILLER HS SHIN EZ 2K FILLER JUST HS

A327-752(L)K81 A327-762K81 A327-751K81

SHIN EZ 2K FILLER JUST HS SHIN EZ 2K FILLER HS SHIN EZ 2K FILLER JUST HS

2.4 PRIMER

Wet On Wet - Bề

mặt polyurethane khô nhanh hai gói (lớp phủ trung gian) dựa trên nhựa polyol và isocyanate (chất làm cứng).

- Khả năng bám dính, kháng nước & hóa chất cực tốt.
- Hoàn toàn phù hợp để thực hiện phun tổng thể hoặc đơ n tấm. tốc thời gian xử lý mà không cần chà nhám.



A800-0700L72

SHIN EZ 2K PRIMER Ư ỚT TRÊN Ư ỚT

A800-0603L80

SƠ N LÓT SHIN EZ 2K Ư ỚT TRÊN Ư ỚT

2.5 THINNER

Dòng sản phẩm mỏng hồ n SHIN EZ

- Mỏng hồ n (3 biến thể)
- Tắt silicon (1 biến thể)
- Pha loãng hồ n (1 biến thể)



2.5 THINNER

SHIN EZ Mỏng hồ n

- Dung môi của sơn lót SHIN EZ, sơn lót và sơn phủ trong khi sơn.



A810-0802L57 A810-0804L57 A810-0803L57

SHIN EZ MỎNG 20 (TIÊU CHUẨN) SHIN EZ MỎNG 30 (CHẬM) SHIN EZ MỎNG 40 (SIÊU CHẬM)

SHIN EZ THINNER TEMPERATURE

SHIN EZ
Dòng mỏng hơ n

Tiêu chuẩn A810-0802



A810-0803 Chậm



A810-0804 Siêu chậm



Temperature (Degree C) / 温度 (摂氏度)

Suhu (Derjah C) / แสงแดดเซ่น

5°C 10°C 15°C 20°C 25°C 30°C 35°C 40°C 45°C

2.5 THINNER

SHIN EZ Silicon Tắt

- Hỗn hợp dung môi và phụ gia được sử dụng làm chất tẩy dầu mỡ để sơn lại ô tô
- Được sử dụng để loại bỏ dễ dàng silicone, dầu, bụi và sáp từ bề mặt được phủ



A810-0505L57

SHIN EZ WIPING MỎNG SILICON TẮT

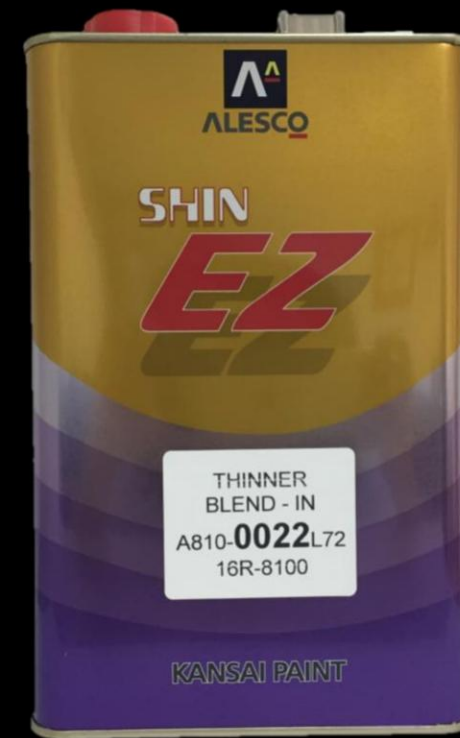
2.5 THINNER

Blend - In Thinner -

Hỗn hợp các dung môi.

- Nó cải thiện các đặc tính làm ướt của lớp sơn trong bằng cách hòa tan mép sửa chữa để đạt được sự pha trộn liền mạch của sửa chữa với lớp hoàn thiện OEM.

- Đồng thời tránh được các vết nứt trên bề mặt hoàn thiện trong quá trình đánh bóng



A810-0022L72

BLEND-IN SHIN EZ MỎNG MỎNG

2.6 PUTTY

Dòng sản phẩm bột trét SHIN EZ

- Bột trét 1K (1 biến thể)
- Bột trét 2K (2 biến thể)



2.6 PUTTY

Bột bả SHIN EZ 1K

- Gồm nitrocellulose, alkyd nhựa, dung môi, chất độn và phụ gia.
- Thích hợp cho bề mặt sơn lót bị nhiễm dầu .
- Không dùng được cho bề mặt sắt.
- Dùng để trám các vết xước nhỏ, lỗ kim, lỗ cát và vết nhám mịn.



A183-0370K72

SHIN EZ 1K PUTTY NHỎ GỌN

2.6 PUTTY

SHIN EZ 2K Putty -

Bột trét được điều chế bởi DCPD cải tiến UPR với khả năng phản ứng cao.

- Nó thể hiện tính chất bám dính tốt, bảo dưỡng nhanh và chà nhám, mà không có hiện tượng co ngót tối thiểu trên bề mặt nền kim loại như panel sắt, panel thép, sợi thủy tinh bằng cách đưa vào hệ thống đóng rắn BPO.



A917-0530-K63
SHIN EZ 2K PUTTY ĐA NĂNG

A917-0531-K90
CHẤT LÀM CỨNG PUTTY SHIN EZ 2K

2.6 PUTTY

SHIN EZ 2K Bột bả màu xám mịn

- Nhựa tổng hợp & sơn lót 2 thành phần (Gốc màu xám và chất đóng rắn).
- Thành phần chính được cấu tạo từ nhựa polyester không no và chất độn.



A917-0550-K57

SHIN EZ 2K PUTTY MỊN XÁM FD

A917-0551-K83

SHIN EZ 2K PUTTY HARDENER FINE FD

2.7 CONTROLLER

Bộ điều khiển SHIN EZ

- Chất làm mờ (1 biến thể)
- Bộ điều khiển nhôm (1 biến thể)
- Bộ điều khiển Flip-Flop (1 biến thể)



2.7 CONTROLLER

SHIN EZ Matting Agent

- Sơn nhựa polymer đặc biệt với chất
- Dùng để giảm độ bóng của lớp nền màu và lớp sơn trong.
- Dễ dàng trộn bằng cách khuấy tay.



A381-0001L72

ĐẠI LÝ DỆT SHIN EZ

2.7 CONTROLLER

Bộ điều khiển nhôm

sơn khô nhanh gốc nhựa acrylic biến tính tăng độ tối của tông màu chuyển mà vẫn giữ nguyên độ trắng.

- Là loại sơn có độ bền vượt trội với thời tiết, chịu va đập tốt giúp làm đậm tông màu đồng thời tăng hiệu ứng lấp lánh của các hạt nhôm do làm cho các hạt nhôm trở nên thô hơn.



A381-0002L72

BỘ ĐIỀU KHIỂN NHÔM SHIN EZ

2.7 CONTROLLER

SHIN EZ Flip-Flop Controller

- 1 gói sơn ô tô gốc nhựa acrylic cải tiến để tăng độ trắng của tông màu lật mà vẫn giữ nguyên độ trắng.

Sơn có độ bền với thời tiết



A381-0003L72

BỘ ĐIỀU KHIỂN FLIP-FLOP SHIN EZ

2.8 COMPOUND

SHIN EZ Hợp chất đánh bóng & tráng men - Một loại nhũ tương đánh bóng mạnh mẽ có chứa các loại dầu riêng biệt và các hạt mài mòn siêu nhỏ mạnh.

- Được thiết kế đặc biệt để cải tạo các loại sơn bị oxy hóa và hư hỏng nặng thành lớp sơn có độ bóng cao.
- Nó cũng thích hợp cho sơn mới và tư ơ i.
- Men khử vết xoáy



HỢP CHẤT CẮT NHANH



KP-100-3010L72
BẠC HOÀN THIỆN

3. EQUIPMENT & SOFTWARE

Thiết bị & Dụng cụ

Máy trộn bánh răng

Cân định lượng

Thước trộn Hướng
dẫn máy trộn

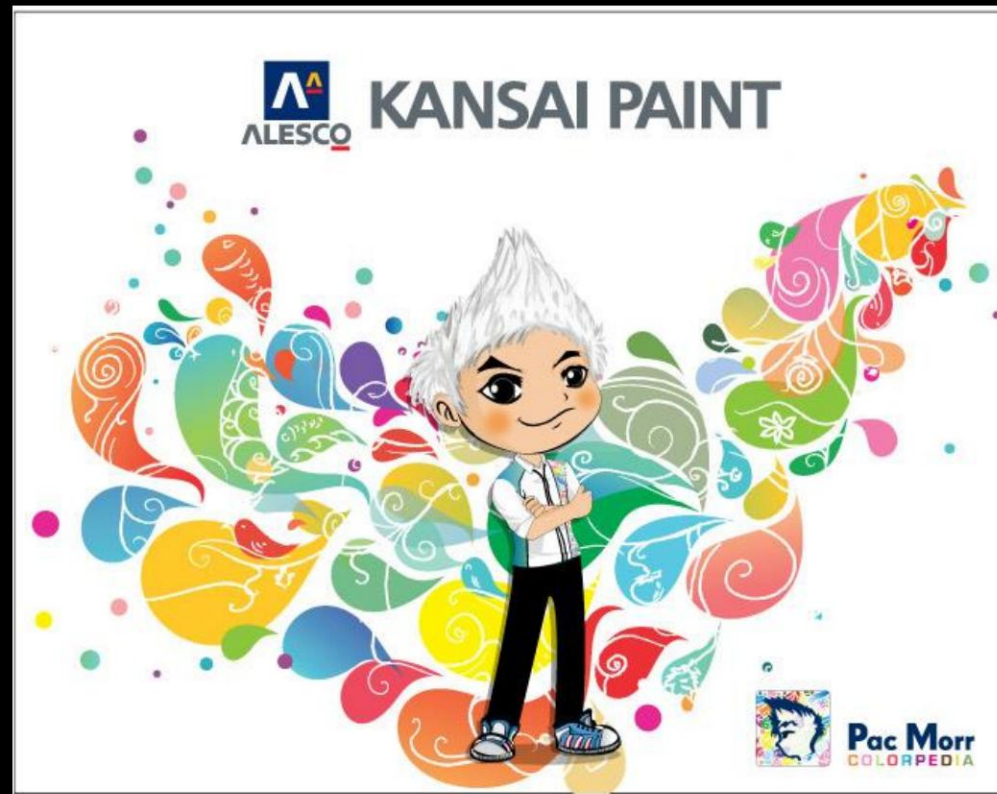


Để đạt được kết quả tốt nhất khi pha màu, cần phải có các thiết bị và dụng cụ sau đây:

3. EQUIPMENT & SOFTWARE

Phần mềm

Pac Morr



Đối với tìm kiếm công thức màu

THANK you!