

CHUGOKU

สีรองพื้นกันสนิมและสีเคลือบเงาคุณภาพสูง

ALKYD ENAMEL



www.kyipaint.in.th



TOA-CHUGOKU PAINTS CO., LTD.
บริษัท ทีโอเอ-ชูกอก เพ้นท์ จำกัด

www.toa-chugoku.com

สีเคลือบกันสนิมและสีทับหน้าอัลซิท ชูโกกุ

เป็นสีน้ำมันอัลซิทคุณภาพสูง ผลิตจากสารเรซินสังเคราะห์คุณภาพสูง ร่วมกับผงสีชนิดพิเศษ เหมาะกับงานป้องกันสนิมโครงสร้างเหล็ก, งานเรือ และโรงงานอุตสาหกรรมทั่วไป ใช้งานง่ายด้วยแปรง ลูกกลิ้งหรือเครื่องพ่นชนิดต่างๆ

สี ชูโกกุ เรดเลด ไพร์เมอร์ คิวดี

สี ชูโกกุ เรดเลด ไพร์เมอร์ คิวดี ประกอบด้วยสารสังเคราะห์อัลซิทเรซินและผงตะกั่วแดง ให้คุณสมบัติในการป้องกันสนิมอย่างมีประสิทธิภาพ โดยมีการแห้งตัว ที่เร็วและยังทนต่อแรงกระแทก การขัดถูได้ดีเยี่ยม

สีแอล แชท ไอ ไพร์เมอร์

สีรองพื้นป้องกันสนิม ประกอบด้วยสารสังเคราะห์อัลซิทเรซินและสารป้องกันสนิมคุณภาพสูง มีคุณสมบัติในการป้องกันสนิม ได้อย่างมีประสิทธิภาพ แห้งตัวเร็ว ยึดเกาะดี ทนต่อสภาวะอากาศ, ทนต่อแรงกระแทกและการขัดถูได้ดีเยี่ยม

สีแอล แชท ไอ ไพร์เมอร์ เอ็นพี

สีรองพื้นป้องกันสนิม ประกอบด้วยสารสังเคราะห์อัลซิทเรซินและสารซิงค์ฟอสเฟต คุณภาพสูง ปราศจากตะกั่วและสารโลหะโครเมียม มีคุณสมบัติในการป้องกันสนิม ได้อย่างมีประสิทธิภาพ แห้งตัวเร็ว ยึดเกาะดี ทนต่อสภาวะอากาศ, ทนต่อแรงกระแทกและการขัดถูได้ดีเยี่ยม

สีโกโซ รอสบอล แอลซีเอฟ

สีรองพื้นป้องกันสนิม ประกอบด้วยสารสังเคราะห์อัลซิทเรซินและผงกันสนิมคุณภาพสูง ปราศจากตะกั่วและสารโลหะโครเมียม ที่มีคุณสมบัติในการป้องกันสนิมได้อย่างมีประสิทธิภาพ สามารถทาหรือ เคลือบได้หนากว่าปรกติในครั้งเดียว มีคุณสมบัติแห้งตัวเร็ว ยึดเกาะดี ทนต่อ สภาวะอากาศและทนต่อแรงกระแทกและการขัดถูได้ดีเยี่ยม สีโกโซ รอสบอล แอลซีเอฟ ได้รับมาตรฐาน JIS K5621 Class 2

สีทับหน้าอัลซิท สี อีวามารีน เอ็กทีเรีย

สีทับหน้าอัลซิท ประกอบด้วยสารสังเคราะห์อัลซิทเรซินชนิดดัดแปลงพิเศษ เป็นสีเคลือบเงา คุณภาพสูง มันวาว แห้งเร็ว ทนต่อสภาวะแวดล้อมและแรงกระแทก ขูด ขัดได้ดี

www.kyipaint.in.th

การใช้งานของสีน้ำมันอัลซิท

- งานเรือและงานโครงสร้างทั่วไป เปลือกเรือ และตาดฟ้าเรือ, โครงสร้างเหล็กภายนอก
- แทงคัมบรรจุของเหลว, กล้องและท่อเหล็ก งานซ่อมบำรุงและโรงงานอุตสาหกรรม
- อุปกรณ์และเครื่องมือ เครื่องจักร
- หลังคา โครงสร้างหลังคา ท่อคอยเป็นต้น



ข้อดี

1. เหมาะกับงานป้องกันสนิมทุกประเภท ใช้ได้ดีกับทุกสภาพพื้นผิวเหล็ก ที่สะอาดและแห้งสนิท
2. ใช้งานง่าย สีน้ำมันของชูโกกุ สามารถใช้งานได้ด้วยแปรง ลูกกลิ้ง และเครื่องพ่นชนิดต่างๆ
3. เหมาะกับพื้นผิวหลายประเภท ใช้ได้ทั้งงานเหล็กและงานไม้
4. อายุการใช้งานยาวนาน สีน้ำมันชูโกกุให้การใช้งานที่ยาวนาน ทนต่อสภาพอากาศและสิ่งแวดล้อมรุนแรงได้เป็นอย่างดี และให้การป้องกันสนิมและการยึดเกาะที่ดีเลิศ
5. ราคาประหยัด, คุ่มค่า สีน้ำมันชูโกกุ ราคาประหยัด และให้การใช้งานที่ยาวนาน ทำให้ลดค่าใช้จ่ายในการซ่อมบำรุง

ALKYD PAINT

CHUGOKU's alkyd primer and enamel finish are essential to long lasting corrosion protection. They offer a wide choice of primers for steel in corrosive environments and color Enamel finished for many kind of work. CHUGOKU's alkyd form a tough, flexible film and offers superb color and gloss retention which suitable for exposed to weathering. They are easy to use by brush, roller and spray

Recommended use Marine & General

- Topsides – super structure
- Decks – Ship's hold
- Maintenance & Industrial plant
- Equipments – Tanks- bridges
- Roofs – Steetwark – Towers etc.

Advantages

- 1. ANTI CORROSIVE PROPERTY**
CHUGOKU's alkyds are suitable for long lasting corrosion protection.
- 2. EASY USED**
CHUGOKU's alkyds are also easy to use by brush, roller and spray.
- 3. MANY KIND OF SUBSTRATE USED**
CHUGOKU's alkyds are excellent used on steel and wood exposed to weathering.
- 4. LONG SERVICE**
They provide to long lasting corrosion protection when are used both of alkyd primer with finish enamel.
- 5. SAVES**
They are medium cost and high quantities the supertor corrosion protection helps extend equipment life.



CHUGOKU RED LEAD PRIMER QD

CHUGOKU RED LEAD PRIMER QD is an alkyd resin based contain of red lead primer with carefully selected rust-preventive pigments. It dries quickly, offering effective rust-prevention and excellent resistance to under severe weather condition and corrosive environment.

LZI PRIMER

LZI PRIMER is an alkyd resin based contain iron oxide with carefully selected rust-preventing pigments. It dries quickly effective rust-prevention and excellent resistance to impact and bending.

LZI PRIMER NP

LZI PRIMER NP is an alkyd resin based contain zinc phosphate with carefully selected preventing pigments. It dries quickly effective rust-prevention and excellent resistance to impact and bending.

GOHSEI ROSNON LCF (COMPLIED JIS K5621 Class 2)

GOHSEI ROSNON LCF is a ready mixed long oil alkyd primer with free Lead and Chome pigment GOHSEI ROSNON has effective rust-preventing property, excellent resistance to impact and bending.

EVAMARINE EXTERIOR

EVAMARINE EXTERIOR Finish coat is contain of an alkyd resin based paint with excellent adhesion properties such as of UV protection, adhesion and weathering resistant.

www.kyipaint.in.th

ข้อมูลจำเพาะ/การใช้งานด้านเทคนิค

ชื่อผลิตภัณฑ์	ชนิด	สี	ปริมาณของแข็ง โดยปริมาตร	ความหนาสีแห้ง (ไมครอน)	การปกคลุม พื้นผิว(กฤษฏี) (ตารางเมตร/ลิตร)	ระยะเวลาแห้งตัวก่อน ทาชั้นต่อไปที่30°C (ชั่วโมง)	ทินเนอร์/ ปริมาณการเจือจาง
CHUGOKU RED LEAD PRIMER QD	สีรองพื้นกันสนิม	ส้ม	55%	30-40	69.26-52.23	10	CMP-21 0-15% โดยปริมาตร
LZI PRIMER	สีรองพื้นกันสนิม	น้ำตาลอมแดง	55%	30-50	69.26-41.64	10	CMP-21 5-15% โดยปริมาตร
LZI PRIMER NP	สีรองพื้นกันสนิม	น้ำตาลอมแดง, เทา	55%	30-40	69.26-52.23	12	CMP-21 0-15% โดยปริมาตร
GOSEI ROSNON LCF	สีรองพื้นกันสนิม	น้ำตาลแดง	63%	30-40	79.49-59.8	10	CMP-21 0-15% โดยปริมาตร
EVAMARINE EXTERIOR	สีกับหน้าอัลซิท	ตามระบุ	51%	30-50	64.35-38.6	12	CMP-21 0-10% โดยปริมาตร

TECHNICAL DATA / PROPERTIES

PRODUCT NAME	TYPE	COLOUR	SOLID BY VOLUME (Microns)	DRY FILM THICKNESS	COVERAGE (SQ.M/US.GALLON)	PAINT INTERVAL at 30°C HRS.	THINNER (THINNING)
CHUGOKU RED LEAD PRIMER QD	ALKYD PRIMER	ORANGE	55%	30-40	69.26-52.23	10	CMP-21 0-15% BY VOLUME
LZI PRIMER	ALKYD PRIMER	REDDISH BROWN	55%	30-50	69.26-41.64	10	CMP-21 5-15% BY VOLUME
LZI PRIMER NP	ALKYD PRIMER	REDDISH BROWN ,GREY	55%	30-40	69.26-52.23	12	CMP-21 0-15% BY VOLUME
GOSEI ROSNON LCF	ALKYD PRIMER	REDDISH BROWN	63%	30-40	79.49-59.8	10	CMP-21 0-15% BY VOLUME
EVAMARINE EXTERIOR	ALKYD FINISH	WHITE or AS SPECIFIED	51%	30-50	64.36-38.6	12	CMP-21 0-10% BY VOLUME

พื้นผิวเหล็กใหม่/New steel substrate

พื้นผิวเก่าและเคยทาสีมาแล้ว(old substrate and painted

การเตรียมพื้นผิว / Surface Preparation

ขจัดความสะอาดให้ปราศจากสนิมแดงคราบไขมัน, น้ำมัน, จารบี, ฟันผง, น้ำและเกลือ ระดับ
ความสะอาดของ พื้นผิวเหล็กก่อนเคลือบสีตามมาตรฐาน ISO ๘3
(Substrate shall be treat with proper methods such as power tool or sand
papering :ISO St 3 , substrate must be free from oil,grease, humid or other
contamination objects prior to painted

ขจัดลอกสีเดิมที่เสื่อมสภาพออกให้หมด และขัดหรือลูบพื้นผิวเดิมที่ยังติดอยู่ด้วยกระดาษ
ทราย หยาบ, ขจัดความสะอาดให้ปราศจากสนิมแดงคราบไขมัน, น้ำมัน, จารบี, ฟันผง, น้ำ
และเกลือ ระดับความสะอาดของพื้นผิวเหล็กก่อนเคลือบสีตามมาตรฐาน ISO ๘3
(Substrate shall be treated with proper methods such as power tool
or sand papering :ISO St 3, substrate must be free from oil,grease, humid or
other contamination objects prior to painted

การทาสีรองพื้นกันสนิม / Primer Coat

ผลิตภัณฑ์ PRODUCT	จำนวนเที่ยว No.of Coat	ความหนาสีต่อเที่ยว Dry film thickness	ระยะเวลาแห้งก่อนทาชั้นต่อไป(ชั่วโมง) Dry to recoat(hour)	การเจือจาง Thinning	หมายเหตุ Remark
CHUGOKU RED LEAD PRIMER QD or LZI PRIMER	2	30	10	0-15 %	
or LZI PRIMER NP or GOSEI ROSNON LCF	2	30	12	0-15 %	

การทาสีกับหน้าอัลซิท / Finish Coat

ผลิตภัณฑ์ PRODUCT	จำนวนเที่ยว No.of Coat	ความหนาสีต่อเที่ยว Dry film thickness	ระยะเวลาแห้งก่อนทาชั้นต่อไป(ชั่วโมง) Dry to recoat(hour)	การเจือจาง Thinning	หมายเหตุ Remark
EVAMARINE EXTERIOR	2	30	12	0-10 %	



TOA-CHUGOKU PAINTS CO., LTD.
บริษัท ทีโอเอ-ชูโกกุ เพ้นท์ จำกัด



มท. 327-2553

Tel. 0-2260-2701-8, 0-2661-7371-2 Fax. 0-2260-2700
E-mail : mkti@toa-chugoku.com (Heavy Duty Coating Division),
E-mail : mktm@toa-chugoku.com (Marine Division)
www.toa-chugoku.com