

# CHUGOKU

## ANTI-CORROSION PAINT

สีรองพื้นกันสนิมอีพ็อกซีประสิทธิภาพสูง  
ปกป้องและยืดอายุการใช้งาน

- EPICON ZINC HB -2
- EPICON ZINC SC B-2
- EPICON HS NP
- EPICON HB NP
- EPICON HB CL

**CHUGOKU**

MARINE & HEAVY DUTY COATING

# ANTI-CORROSIIVE PAINT

สีรองพื้นกันสนิมอีพ็อกซีประสิทธิภาพสูง ปกป้องและยืดอายุการใช้งาน

## EPICON ZINC HB-2

2 component epoxy zinc rich primer based on epoxy polyamide contain with high volume of metallic zinc. Paint film gives good adhesion, toughness, hardness for abrasion resistance-and also suitable for high temperature work. It has excellent of anti-corrosive property and very longer service life that is recommended for structural steel, pipe, external tank, offshore projects and etc.

## อีพิกอน ซิงค์ เอชบี 2

สีรองพื้นกันสนิมซึ่งประกอบด้วยอีพ็อกซีโพลีเอไมด์ ร่วมกับผงโลหะสังกะสีปริมาณสูง เหมาะกับงานเหล็กที่ต้องการความทนทานต่อการเกิดสนิมในระดับสูงมากทั้งยังสามารถใช้กับชิ้นงานที่มีความร้อนสูงได้ดี และมีอายุการใช้งานที่ยาวนานพิเศษ ใช้เป็นสีรองพื้นสำหรับระบบสีอีพ็อกซีหรือใช้งานร่วมกับสีทับหน้าโพลียูรีเทน เหมาะกับงานโครงสร้างเหล็กต่างๆ ภายนอก ถึงบรรจุน้ำมัน ถึงบรรจุสารเคมี งานโครงสร้างงาน Offshore และงานท่อเหล็กต่างๆ เป็นต้น

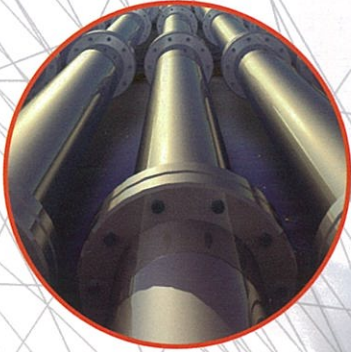
## EPICON ZINC SC B-2

2 component epoxy zinc rich primer based on epoxy polyamide contain with high volume of metallic zinc. Paint film gives a good adhesion, toughness and good hardness for abrasion resistance. It has excellent of anti-corrosive property and very longer service life.

## อีพิกอน ซิงค์ เอชซี บี 2

สีรองพื้นกันสนิมซึ่งประกอบด้วยอีพ็อกซีโพลีเอไมด์ ร่วมกับผงโลหะสังกะสีปริมาณสูงเหมาะกับงานเหล็กที่ต้องการความทนทานต่อการเกิดสนิมในระดับสูงพิเศษ และมีอายุการใช้งานที่ยาวนาน ใช้เป็นสีรองพื้นสำหรับระบบสีอีพ็อกซีหรือใช้งานร่วมกับสีทับหน้าโพลียูรีเทน เหมาะกับงานโครงสร้างเหล็กต่างๆ ภายนอก ถึงบรรจุน้ำมัน ถึงบรรจุสารเคมี งานโครงสร้างและเปลือกเรือเคาน์เตอร์คาถ์ และงานท่อเหล็กต่างๆ ที่ต้องการความทนทานสูง เป็นต้น



**EPICON HS NP**

The Reddish brown or Grey epoxy primer 2 components with high solid, based on epoxy polyamide contain with zinc phosphate pigment. Paint film gives a good adhesion, toughness and good hardness for abrasion resistance. It has excellent of anti-corrosive property and long service life. It can be a primer of Duplex system for galvanized steel.

**EPICON HB NP**

The Reddish brown or Grey epoxy primer 2 components with high build, based on epoxy polyamide contain with zinc phosphate pigment. Paint film gives a good adhesion, toughness and good hardness for abrasion resistance. It has excellent of anti-corrosive property and long service life. It can be a primer of Duplex system for galvanized steel.

**EPICON HB CL**

High build epoxy polyamide primer 2 components contain with special rust preventing pigment. It's effective good properties of rust-preventing, adhesion, toughness and hardness for abrasion resistance. It is suitable used for structural steel, steel pipe, external tank and marine hull/structure.

**อีพ็อกซี เอชเอส เอ็นพี**

สีรองพื้นกันสนิมประกอบด้วยอีพ็อกซีโพลีเอไมด์ชนิดปริมาณเนื้อสีสูงมากพิเศษ ร่วมกับผงโลหะสังกะสีฟอสเฟต เหมาะกับงานเหล็กที่ต้องการความทนทานต่อการเกิดสนิมสูง และมีอายุการใช้งานที่ยาวนานเมื่อใช้งานร่วมกับสีทับหน้าที่เหมาะสม สามารถใช้ร่วมกับระบบสีที่ใช้เคลือบบนพื้นผิวกล้าไนซ์เพื่อเป็นสีรองพื้นของระบบ คูเพิล็กซ์ ซิสเต็ม

**อีพ็อกซี เอชบี เอ็นพี**

สีรองพื้นกันสนิมประกอบด้วยอีพ็อกซีโพลีเอไมด์ชนิดเคลือบหนาพิเศษในครั้งเดียว ร่วมกับผงโลหะสังกะสีฟอสเฟต เหมาะกับงานเหล็กที่ต้องการความทนทานต่อการเกิดสนิมสูง และมีอายุการใช้งานที่ยาวนานเมื่อใช้งานร่วมกับสีทับหน้าที่เหมาะสม สามารถใช้ร่วมกับระบบสีที่ใช้เคลือบบนพื้นผิวกล้าไนซ์เพื่อเป็นสีรองพื้นของระบบ คูเพิล็กซ์ ซิสเต็ม

**อีพ็อกซี เอชบี ซีแอล**

สีรองพื้นกันสนิมชนิดเคลือบหนาพิเศษในครั้งเดียว ประกอบด้วยสารเรซินอีพ็อกซีและน้ำยาแห้งแข็งร่วมกับผงกันสนิมชนิดพิเศษให้การยึดเกาะกับผิวโลหะได้ดีมาก ฟิล์มสีมีความเหนียวและแข็งแรงทนต่อการขีดถูและทนทานต่อการเกิดสนิมได้ดี ใช้ร่วมกับระบบสีอีพ็อกซีทับหน้าสำหรับงานภายในและโพลียูรีเทนสำหรับงานภายนอก เหมาะกับงานกลุ่มโครงสร้างเหล็ก ท่อเหล็ก ถึงเหล็ก หรือโครงสร้างของเรือเหล็กทุกชนิด

# ANTI-CORROSIVE PAINT

ข้อมูลจำเพาะ / การใช้งานด้านเทคนิค  
TECHNICAL DATA / PROPERTIES

ชื่อผลิตภัณฑ์ PRODUCT NAME	ชนิด TYPE	สี COLOUR	ปริมาณของแข็ง โดยปริมาตร SOLID BY VOLUME	ความหนาฟิล์มแห้ง (ไมครอน) DRY FILM THICKNESS (Microns)	การปกคลุม พื้นผิว (ทฤษฎี) (ตารางเมตร/ลิตร) COVERAGE (SQ.M/LITRE)	ระยะเวลาแห้งตัว ก่อนทาสีชั้นต่อไป ที่ 30°C (ชั่วโมง) PAINT INTERVAL at 30°C (HRS)	ทินเนอร์ THINNER ปริมาณการเจือจาง (THINNING)	สีรองพื้น ที่แนะนำ PRIMER OR UNDERCOAT
EPICON ZINC HB-2	สีรองพื้นกันสนิม ซิงค์ริช อีพ็อกซีชนิด ความหนาสูง EPOXY ZINC RICH PRIMER HIGH BUILD	เทา GREY	57%	80	7.14	6	CMP-31 0-15% โดยปริมาตร  CMP-31 0-15% By volume	-
EPICON ZINC SC B-2	สีรองพื้นกันสนิม ซิงค์ริช อีพ็อกซี EPOXY / POLYAMIDE ZINC RICH PRIMER	เทา GREY	53%	80	6.62	6	CMP-31 0-15% โดยปริมาตร  CMP-31 0-15% By volume	-
EPICON HS NP	สีรองพื้นกันสนิมอีพ็อกซี ชนิดเนื้อสีมากพิเศษ ผสมผงซิงค์ฟอสเฟต LOW VOC AND HIGH SOLID EPOXY / POLYAMIDE ZINC PHOSPHATE	เทา, เทาอ่อน น้ำตาลแดง GREY, LIGHT GREY REDDISH BROWN	75%	150	5.0	8	CMP-31 0-15% โดยปริมาตร  CMP-31 0-15% By volume	-
EPICON HB NP	สีรองพื้นกันสนิมอีพ็อกซี ชนิดความหนาสูง ผสมผงซิงค์ฟอสเฟต HIGH BUILD EPOXY POLYAMIDE PRIMER ZINC PHOSPHATE	เทา, ชมพู น้ำตาลแดง GREY, PINK, REDDISH BROWN	58%	125	4.63	8	CMP-31 0-15% โดยปริมาตร  CMP-31 0-15% By volume	-
EPICON HB CL	สีรองพื้นกันสนิมอีพ็อกซี ชนิดความหนาสูง ผสมผงซิงค์ออกไซด์ HIGH BUILD EPOXY POLYAMIDE PRIMER	ส้มแดง REDDISH ORANGE	55%	125	4.41	8	CMP-31 0-15% โดยปริมาตร  CMP-31 0-15% By volume	-



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

สำนักงาน : 159 อาคารเสริมมิตรทาวเวอร์ ชั้น 19 ซอยสุขุมวิท 21 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110  
โทร. +66-(0)2-260-2701 ถึง 8 แฟกซ์. +66-(0)2-260-2700  
โรงงาน : 110 หมู่ที่ 5 นิคมอุตสาหกรรมเวลโกรว์ ถนนบางนา-ตราด กม. 36 ตำบลบางสมัคร อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา 24130  
โทร. +66-(0)38-570498-9 แฟกซ์. +66-(0)38-570000

Head Office : 159 Sermmit Tower, 19<sup>th</sup> Floor, Soi Sukhumvit 21, Sukhumvit Road, Klongtoey Nua, Wattana, Bangkok 10110 Thailand  
Tel. +66-(0)2-260-2701 to 8 Fax. +66-(0)2-260-2700  
Factory : 110 Moo 5, Wellgrow Industrial Estate, Bangna-Trad Road, KM. 36, Bangsamak, Bangpakong, Chachoengsao 24130 Thailand  
Tel. +66-(0)38-57-0499, 0501 Fax. +66-(0)38-57-0500  
www.toa-chugoku.com