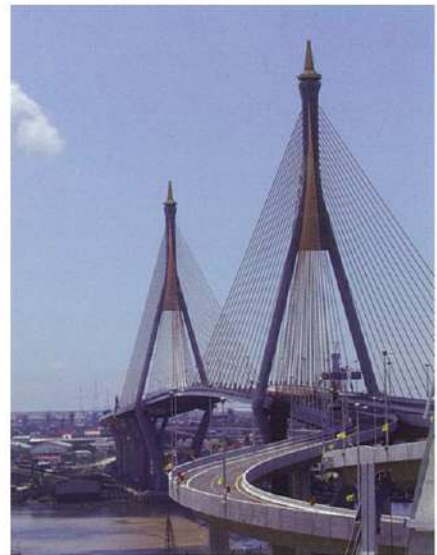


CHUGOKU

EPICON AE

อะครีลิก อีพอกซี อีนาเมล



www.kyipaint.in.th



TOA-CHUGOKU PAINTS CO., LTD.

MKT-S-04-1-01/04/45



PRIMER COAT/สีรองพื้น



EPICON SEALER CLEAR

EPOXY SEALER FOR CONCRETE, FIBER GLASS
 อีพิคอน ซีลเลอร์ เคลียร์ เป็นสีรองพื้นอีพอกซีวานิช
 ใช้กับงานคอนกรีตและไฟเบอร์กลาส



CLEAR

EPICON HB-CL

PRIMER OF EPOXY SYSTEM ON STEEL STRUCTURE,
 DECK AND SUPERSTRUCTURE
 อีพิคอน เฮชบี-ซีแอล เป็นสีรองพื้น ในระบบอีพอกซี
 ใช้กับงานเหล็กทั่วไป



ORANGE

EPICON ZINC SC B-2

EPOXY ZINC PRIMER ON STEEL WORK
 อีพิคอน ซิงค์ เอสซี บี-2 เป็นสีรองพื้นอีพอกซี ซิงค์
 ใช้กับงานเหล็กในบริเวณที่ต้องทนต่อการผุกร่อนสูง



GREY

EPICON HB-NP

EPOXY HIGH BUILD PRIMER WITHOUT LEAD PIGMENT
 อีพิคอน เฮชบี-เอ็นพี เป็นสีรองพื้นอีพอกซี ชนิดฟิล์มหนา
 ไม่มีส่วนผสมของสารตะกั่ว



REDDISH BROWN

UMEGUARD HS/UMEGUARD MT

EPOXY SURFACE TOLERANT AND MOISTURE TOLERANT
 FOR MULTIPURPOSE USE
 ยูเมการ์ด เอชเอส และ ยูเมการ์ด เอ็มที เป็นสีรองพื้นเอนกประสงค์
 สำหรับพื้นผิวที่มีสนิมและไม่สามารถทำความสะอาดได้มากนัก
 หรือพื้นผิวเปียกชื้น



ALUMINIUM

ตัวอย่างสีนี้ใกล้เคียงกับสีจริงเท่านั้น/The colour patterns on this card are approximate only.

ACRYLIC EPOXY ENAMEL / สีทับหน้า อะคริลิก อีพอกซี

EPICON AE / อีพิคอน เออี

ACRYLIC EPOXY ENAMEL HIGH GLOSS RETENTION OF EPOXY SYSTEM FOR BOTH ON STEEL AND ALSO ON CONCRETE WORK

สีอีพิคอน เออี เป็นสีทับหน้าอะคริลิก อีพอกซี ที่ให้ความเงางามสูง เหมาะสำหรับ งานเหล็ก, คอนกรีต, บ่อเพาะลูกกุ้ง, ถังเก็บน้ำยาง และงานโครงสร้างเหล็กทุกชนิด

| | | | |
|---|--|--|--|
|  WHITE CS-651 |  *INTERNATIONAL ORANGE CS-623 |  *SIGNAL RED CS-625 |  GREY CS-611 |
|  GREEN CS-770 |  ORANGE CS-726 |  REDDISH BROWN CS-211 |  GREY CS-714 |
|  GREEN CS-771 |  CREAM CS-617 |  BLUE CS-741 |  GREY CS-716 |
|  GREEN CS-672 |  LIGHT BUFF CS-618 |  BLUE CS-742 |  GREY CS-717 |
|  *GREEN CS-518 |  BUFF CS-657 |  *BLUE CS-744 |  GREY CS-663 |
|  GREEN CS-514 |  *YELLOW CS-720 |  *BLUE CS-643 |  GREY CS-516 |
|  *GREEN CS-747 |  *YELLOW CS-621 |  *BLUE CS-644 |  BLACK CS-650 |
|  RESEDA GREEN CS-6011 |  PEBBLE GREY CS-7032 |  SILVER GREY CS-7001 |  GREY CS-7035 |

*SPECIAL COLOUR / สีพิเศษ

EPICON AE

EPICON AE, BASED ON A COMBINATION OF EPOXY AND ACRYLIC RESIN, HAS EXCELLENT DURABILITY, GLOSS RETENTION AND ADHESION PROPERTY. IT IS SUITABLE FOR PROTECTION OF BOOTTOPPING, TOPSIDE AND OUTSIDE OF SUPERSTRUCTURE ON STEEL.

TECHNICAL DATA

| | |
|------------------------------------|---|
| TYPE | : ACRYLIC-EPOXY FINISH PAINT |
| RECOMMENDED USE | : Finish coat of EPICON system on boottopping, topside and outside of superstructure on steel ships and other steel structures. |
| COLOUR | : White, as specified |
| SOLIDS BY VOLUME | : 56% |
| FLASH POINT | : Base : 27°C ; Hardener : 27°C |
| COVERAGE (THEORETICAL) | : 11.2 m ² /l ; 42.4m ² /gl |
| WET FILM THICKNESS | : 3.57 mils ; 89.3microns |
| DRY FILM THICKNESS | : 2.00 mils ; 50 microns |
| DRYING TIME (AT 30°C) | : Surface Dry 1 hr. Hard Dry 8 hrs. |
| PAINTING INTERVAL (AT 30°C) | : Min. 8 hrs. |
| POT LIFE (AT 30°C) | : 6 hrs. |
| THINNER | : CMP-31 |
| METHOD OF APPLICATION | : Airless spray, Brush, Roller |
| CONDITION OF APPLICATION | : Tip No. : GRACO 715, 813 Air pressure : 4-5 kg/cm ² Viscosity : 80 sec. (Ford cup No.4) Thinning : 0-5% by volume |
| PRECEDING COATS | : EPICON HB-CL, EPICON ZINC SC B-2, EPICON SEALER CLEAR, UMEGUARD HS, UMEGUARD MT |
| PACKAGING | : Two pack product |
| PACK SIZE | : Available in 1/4, 1, 5 USG. |

อีพิกอน เออี

อีพิกอน เออี, ประกอบด้วยอนุพันธ์ของเรซินอีพอกซี และอะคริลิครีซิ่น มีคุณสมบัติเงางาม ทนทานและยึดเกาะได้ดีเยี่ยม ดังนั้นจึงเหมาะสำหรับใช้ปกป้องโครงสร้างเหล็กต่างๆ เช่น ตาดฟ้าเรือ, ห้องโดยสารเรือ, สะพาน และโครงสร้างอื่นๆ ใช้ได้ทั้งกลางแจ้งและในร่ม

ข้อมูลทางเทคนิค

| | |
|--|---|
| ชนิด | : สีทับหน้าประเภทอะคริลิก-อีพอกซี |
| การใช้งาน | : ใช้เป็นสีทับหน้าในระบบ "อีพิกอน" สำหรับภายในและภายนอกของโครงสร้างเรือ เช่น ตาดฟ้าเรือและโครงสร้างเหล็กอื่นๆ |
| สี | : ขาว, ตามระบุ |
| ปริมาณของแข็งโดยปริมาตร | : 56% |
| จุดวาบไฟ | : เนื้อสี 27°C ; น้ำยา 27°C |
| การปกคลุมพื้นที่ (โดยทฤษฎี) | : 11.2 ตร.ม./ลิตร ; 42.4ตร.ม./แกลลอน |
| ความหนาฟิล์มเมื่อเปียก | : 3.57 มิล ; 89.3ไมครอน |
| ความหนาฟิล์มเมื่อแห้ง | : 2.00 มิล ; 50 ไมครอน |
| ระยะเวลาแห้ง (ที่ 30°C) | : แห้งผิว 1 ชั่วโมง แห้งแข็ง 8 ชั่วโมง |
| ระยะเวลาแห้งก่อนทาสี (ที่ 30°C) | : อย่างน้อย 8 ชั่วโมง |
| อายุใช้งานหลังผสม (ที่ 30°C) | : 6 ชั่วโมง |
| ทินเนอร์ | : CMP-31 |
| วิธีการใช้ | : เครื่องพ่นระบบไฮดรอลิก, แปรง, ลูกกลิ้ง |
| วิธีการใช้งาน | : ขนาดหัวพ่น กราโค 715, 813 แรงดันอากาศ 4-5 กก./ตร.ซม. ความหนืด 80 วินาที (ถ้วยฟอร์ด # 4) การเจือจางด้วยทินเนอร์ 0-5% โดยปริมาตร |
| สีชั้นก่อนทาสีนี้ | : อีพิกอน เฮกซ์-ซีแอล, อีพิกอน ซิงค์ เอสซี บี-2, อีพิกอน ซีลเลอร์ เคลียร์, ยูมิการ์ด เอชเอส, ยูมิการ์ด เอ็มที |
| ประเภทบรรจุ | : สองส่วนผสมกัน |
| ขนาดบรรจุ | : 1/4, 1, 5 ยูเอสแกลลอน |



บริษัท ทีโอเอ-ชูโกกุ เพ้นท์ จำกัด

www.kyipaint.in.th

159 อาคารเสรมิตราเวอร์ ชั้น 19 ซอยสุขุมวิท 21 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110 โทร. 0-2260-2701-8, 0-2661-7371 โทรสาร 0-2260-2700, 0-2661-7223
159 Sermmit Tower 19th Floor, Soi Sukhumvit 21, Sukhumvit Road, Klongtoey Nua, Wattana Bangkok 10110 Tel. 0-2260-2701-8, 0-2661-7371 Fax. 0-2260-2700, 0-2661-7223
www.toa-chugoku.com, email : general@toa-chugoku.com