EPOXI
POLIAMIDA



INTERIOR / EXTERIOR

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

Es un revestimiento para aplicaciones industriales, marina, costera, rieles y mantenimiento general. Provee una terminación lisa atractiva y con gran brillo. Puede aplicarse directamente sobre acero soplado o para una mejor apariencia aplicar sobre superficies preparadas.

METODO DE APLICACIÓN:

Con rolo, brocha, pistola convencional o de aire

DATA TECNICA

ENVASADO EN	Galones 2 Componentes
COLORES	Según carta de colores y 4 bases (pastel, tint, deep y accent) para preparar colores específicos del sistema de color de Pinturas Tropical Color System. El blanco y colores claros pueden tornarse amarillentos con el envejecimiento
USOS BÁSICOS	Para uso industrial, comercial y residencial sobre superficies nuevas o previamente pintadas de cemento, madera, ladrillo y metal debidamente preparado e imprimado. El exterior de carros de rieles, embarcaciones marinas, plataformas costeras, tanques exteriores, acero estructural, cañerías, pulpa e industrias de papel, torres de agua y otras exposiciones industriales.
ALMACENAMIENTO	Almacenar en condiciones secas, sombreadas y alejadas de fuentes de calor o ignición. No dejar al intemperie.
VEHÍCULO	Epoxy Poliamida
SOLVENTE	Thinner No.6
MECANISMO DE TRATAMIENTO	Liberación de solvente y reacción química
ESPESOR DE PELÍCULA SECA	3-5 mls (75-125 micrones)
COBERTURA PIE2/GL	1 Mls (25 micrones) 66.91 3 Mls (75 micrones) 22.93 5 Mls (125 micrones) 13.38
ESPESOR SECO TOTAL	6 Mls
VOLÚMEN DE SÓLIDOS	56%+-3%
TIEMPO DE SECADO AL TACTO	4 horas
TIEMPO REPINTADO	2-3 horas
RELACIÓN DE MEZCLA	1 parte de resina, 1/8 endurecedor
VIDA ÚTIL DE LA MEZCLA	4 horas La vida útil es acortada por las altas
RENDIMIENTO TEORICO	temperaturas.
CAPAS	2
NUMERO DE MANOS REQUERIDAS	Dejar secar entre cada mano
RENDIMIENTO TEORICO	21.20 m2 /gl a 100 micrones Dependiendo de la superficie y la porosidad de la misma. La imprimación del sustrato base puede aumentar el rendimiento.
TOXICIDAD	No contiene mercurio, ni plomo ni cromatos.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

La superficie debe estar libre de contaminantes como polvo, suciedad, grasa, moho, pintura vieja o agrietada. Rellene micro fisuras con masilla FLE La vida útil es acortada por las altas temperaturas.
REX, dejar secar por dos horas antes de pintar.
En superficies con grandes cantidades de eflorescencias por efecto de altas concentraciones de alcalinidad (manchas blancas), se recomienda usar una preparación de nueve partes de agua y una parte de acido muriático, usar implementos de seguridad guantes botas y lentes , aplicar con cepillos. Enjuagar con abundante agua., para eliminar todo rastro de la preparación.

SUPERFICIES NUEVAS:

CONCRETO, BLOQUE ESTRUCTURAL, ESTUCADO Y PANELES: debe estar debidamente curado (30 días), limpie con abundante agua para eliminar las sales, deje secar y aplique primer QUICK DRY ACRYLIC PRIMER, FRESH CEMENT PRIMER O CONTRACTOR PRIMER. Según se requiera.
MADERA: rellene toda grieta y perforación con RELLENO ACRILICO TROPICAL y se deja secar por 24 horas antes de pintar, lije el área áspera y prepare la superficie con QUICK DRY ACRYLIC PRIMER.

SUPERFICIES PREVIAMENTE PINTADAS:

SUPERFICIE EN BUENAS CONDICIONES: lije área de mucho brillo y elimine todo el polvo, limpie todo sucio y tizamiento, use agua y jabón en todas las áreas.
Para eliminar residuos invisibles que puedan ocasionar que la pintura se desprenda, enjuague bien y deje secar. Cubra el área completa con el primer recomendado para superficies nuevas.
SUPERFICIE EN MALA CONDICIONES: pintura que se ha desprendido, deberá ser completamente raspada y removida. Cubra el área completa con el primer recomendado para superficies nuevas.
SUPERFICIES CON HONGOS: esta pintura contiene un fungicida diseñado para resistir todo crecimiento de hongos en la pintura misma. Todo hongo existente en la superficie a ser pintada debe ser removido antes de aplicarse la base o la pintura. Cualquier hongo que no se haya eliminado puede seguir creciendo. Utilizando un cepillo de mango largo, impregne la superficie con TROPICAL MOSS & MOULD KILLER, siga las instrucciones de uso, enjuague completamente y deje secar. Cubra el área completa con el primer recomendado para superficies nuevas.
SUPERFICIE POLVORIENTA EN INTERIORES: Yeso, masilla, o polvorienta se recomienda realizar limpieza con paño húmedo, dejar secar y aplicar TROPICAL SURE SEAL PRIMER.

PRECAUCIONES:

Use con ventilación adecuada. No comer, tomar o fumar durante su uso. En caso de contacto con los ojos: mantener los ojos abiertos y lavar con abundante agua durante 15 minutos. Busque atención médica inmediatamente. Mantenga este producto fuera del alcance de los niños.
Derramamiento: use equipo de protección adecuado. Absorba con arena o tierra. No permita que llegue a desagües o que se derrame en cañerías.

SUPERFICIES METALICAS:

Asegúrese de seguir los pasos del imprimador a ser usado. Antes de revestir la superficie debe estar limpia, sin daños y libre de todo contaminante incluyendo depósitos de sal. Alice todas las soldaduras ásperas y remueva todas las salpicaduras del soldado.
Acero SSPC-SP2, 3, 6,7, ó10
Concreto ASTMD 4259 ó D4260
Método: Sin aire o spray convencional
Relación de mezcla: 1 a 1/8
Combinaciones ambientales:
Temperatura ºF ºC
Aire 35 a122 2 a 50
Superficie 35 a 100 2 a 60
Las temperaturas de la superficies deben ser por lo menos 5 ºF (3 ºC) superior al punto rocío para prevenir condensación.

Para tu gusto hicimos los colores

pinturas tropical
@pinturastropicalrd

R1024

PRECAUCIONES.
EVITE RESPIRAR EL VAPOR. ÚSELO CON LA VENTILACIÓN ADECUADA. NO COMER, TOMAR O FUMAR DURANTE SU USO. USE EQUIPO DE PROTECCIÓN ADECUADO. Almacene en su envase original o en uno correctamente etiquetado, bien cerrado, en un área bien ventilada, lejos de los alimentos. Preferiblemente entre 10°C y 35°C. Deshágase de manera segura del recipiente vacio. No contamine ninguna fuente de agua.