



KELCOT A-3015

PINTURA ACRILICA SATINADA AUTOIMPRIMANTE AL AGUA PARA GALVANIZADO

DESCRIPCION

Sistemas acrílicos de un componente soluble en agua especialmente desarrollado para el pintado de superficies galvanizadas, ya que posee gran adherencia sobre las mismas, brindándole a su vez alta resistencia a la corrosión.

También es aplicable en paredes, muros y medianeras de mampostería, hormigón, o madera, para su impermeabilización, protección y decoración.

Posee muy buena resistencia a la formación de hongos de humedad.

Gran adherencia sobre superficies de zinc.

CAMPOS DE APLICACIÓN

Interior y exterior de construcciones industriales, premoldeadas, sanitarias, casas, etc. Ideal para la industria agrícola ya que es recomendable para el revestimiento exterior de silos.

PROPIEDADES FISICAS

VEHICULO Acrílico modificado soluble en agua.

PIGMENTACION

Dióxido de titanio, amarillo, azules, ocre, rojo cerámico, verdes, negro, talco, cuarzo, carbonato de calcio, etc.

SOLVENTE Agua

COLOR Blanco, amarillo, ocre, rojo cerámico, azules, verdes y colores pastel.

ACABADO Satinado

PESO ESPECIFICO (ASTM-D-891-95) $1,25 \pm 0,05 \text{kg/l}$ según color

SOLIDOS EN PESO (IRAM -1109- A8) $41 \pm 3\%$ según color.

SOLIDOS EN VOLUMEN $26 \pm 3\%$ según color

ESPOSOR PELICULA SECA 60 - 120 μ

ESPOSOR HUMEDO 200 - 400 μ

CANTIDAD DE MANOS 2 a 3

RENDIMIENTO TEORICO De 8 a 10 m² por litro y por mano, según la absorción de la superficie y el color.

COMPONENTES

1

TIEMPO DE SECADO

TACTO 60 minutos

DURO 4 horas

TOTAL 24 horas

PERIODO DE REPINTADO Mínimo 4 hs

FONDO RECOMENDADO SOBRE CEMENTICIOS Sellador-fijador KELCOT A-3006

TIEMPO DE ALMACENAJE

12 meses en sus envases originales y adecuadas condiciones de almacenaje

Los datos consignados fueron tomados a 25 °C y 75 % de humedad relativa ambiente

PRESENTACIÓN en envases de 4, 10 y 20 litros

PREPARACION DE SUPERFICIES

GENERAL

Eliminar completamente sales solubles (principalmente cloruros y sulfatos) lavando con abundante agua dulce a presión. Remover grasas, aceites y suciedad lavando con soluciones deterativas, seguido de enjuague con agua dulce.

HORMIGON, CONCRETO, LADRILLO, MAMPOSTERIA

Eliminar polvo, grasa, partículas flojas, etc. Si se desea una superficie muy lisa optimizar la superficie con enduido KELCOT A-3007. Si el substrato es muy poroso aplicar una mano de sellador KELCOT A-3006 antes y/o después del enduido.

CINCADO, GALVANIZADO

Desengrasar bien la superficie y eliminar brillo (el zinc debe estar con textura mate).

MEZCLADO

Mezclar íntegramente el contenido del envase cuidadosamente con movimientos circulares ascendentes hasta uniformidad de color y consistencia. Diluir según método de aplicación.



APLICACIÓN

La superficie debe estar completamente limpia y seca.

Aplicar a temperaturas mayores a 8°C y con humedad relativa ambiente inferior a 75%.

DILUCION

PINCEL Diluyente agua, no es necesario

RODILLO Diluyente agua, no es necesario

SOPLETE CONVENCIONAL Diluyente agua, hasta 20%

SOPLETE AIRLESS
Diluyente agua, no es necesario

EQUIPO RECOMENDADO

PINCEL Cerdas natural o sintéticas de buena calidad

RODILLO Cubierta natural o sintética de buena calidad

SOPLETE CONVENCIONAL N/A

SOPLETE AIRLESS

Modelo	Relación de bomba	Presión de fluido	Boquilla	Filtro
Gracco Bulldog	30:1	2000-3000 psi.	.019-.023	60 #
De Vilbiss Huskie	33:1	1600-2400 psi.	.019-.023	60 #

N/A: No aplicable

SEGURIDAD E HIGIENE

Conservar el envase bien cerrado.

Evitar la inhalación de tenues vapores amoniacales y el contacto prolongado con la piel.

Si entra en contacto con los ojos, lavarlos inmediatamente con agua y consultar al médico.

Las recomendaciones y sugerencias relacionadas con el uso de nuestros productos están hechas de buena fe y acordes al estado actual de nuestros conocimientos. Garantizamos la calidad permanente de los mismos según nuestras especificaciones pero no podemos garantizar sus propiedades específicas o aptitud para su uso determinado

Fecha de última revisión: 05 de marzo de 2009