



AGRECONS S.A.

# AGREPOX 450

PINTURA EPÓXICA BASE AGUA

## DESCRIPCION:

AGREPOX 450 es un recubrimiento epóxico de alta adherencia de base agua. Se aplica en superficies secas de pisos de hospitales, supermercados, garajes, canchas deportivas y otros sustratos de concreto o metal. Cumple con las Normas FDA 21 CFR 175.300

## USOS:

Para pisos de:

- Laboratorios.
- Quirófanos
- Cisternas
- Piscina, etc.

## RENDIMIENTO:

Rinde aproximadamente 500 g por m<sup>2</sup> dependiendo de la superficie

## DATOS TECNICOS:

Densidad (g/cm<sup>3</sup>): 1.3 ± 0.5

Acabado: Mate a Brillante

NO CONTIENE CLORUROS

Estado: Liquido

Tiempo de secado : 1 hora a 20°C

Comp A: azul, verde, terracota, blanco, y gris.

Comp B: transparente

**Cumple con las Normas FDA 21 CFR 175.300**

## BENEFICIOS:

- Resistente a la corrosión.
- Contiene una excelente resistencia al rayado.
- Bajo en VOC
- Excelente penetración en el sustrato
- Excelente resistencia química y mecánica.
- Retardante a la llama.
- No toxica.
- Fácil de limpiar.
- Bajo en olor.
- Alto desempeño.

## RECOMENDACIONES:

- Descartar los sobrantes de la mezcla después de este tiempo.
- En superficies irregulares evitar empozamientos del producto. Dejar secar antes de aplicar producto de acabado.

## MODO DE EMPLEO:

### **Preparación del producto**

Mezcle perfectamente una parte de componente A más una parte de Componente B de Pintura Epóxica Grado Alimenticio. El tiempo de inducción es esencial para que la pintura seque. Homogenice los componentes por separado antes de la mezcla. No mezcle material ya catalizado con nuevo. La condensación de humedad sobre la película de pintura que no esté completamente seca afecta al curado.

### **Aplicación:**

Brocha, rodillo, pistola convencional o airless.

### **Condiciones de aplicación:**

Temperatura 12 °C a 35°C (superficie y material) y por lo menos 3°C por encima del punto de rocío.

### **Humedad Relativa:**

85% máximo.

## PRESENTACION:

- Comp A + Comp B (10 KG)



## ALMACENAMIENTO:

6 meses en el envase cerrado y en sitio fresco bajo techo. Transportar con precaución ya que se transporta un producto químico.

## SALUD Y SEGURIDAD:

- No tóxico
- Se debe evitar el contacto prolongado con la piel.
- Lavar con agua abundante las zonas afectas.
- Buscar ayuda médica si se ingiere este producto o entra en contacto con los ojos. Enjuagar los ojos con abundante agua limpia.

### **NFPA PELIGROS EN INCENDIO SISTEMA DE IDENTIFICACIÓN**

Salud: 1  
Inflamabilidad: 2  
Inestabilidad: 0  
Riesgo especial: Ninguno



AGRECONS S.A. mantiene la calidad de sus productos, pero no se responsabiliza por malas aplicaciones. En caso de requerir asistencia técnica comunicarse con nuestros asesores a nivel nacional o en la matriz.

Duran, Km 6.5 Vía Duran Boliche  
TEL: (+593) 4 2802376 - (+593)4 815777  
[www.agrecons.com](http://www.agrecons.com)- [agrecons@gye.satnet.net](mailto:agrecons@gye.satnet.net)