# Ficha Técnica Pintura Vial Tráfico Utilcel



# Descripción:

UTILCEL® PINTURA VIAL es una resina líquida formulada a base de reciclado de unicel de desecho y estirenos.

## Características:



UTILCEL® PINTURA VIAL es una resina líquida formulada a partir de reciclado de unicel y estirenos que posee una alta resistencia a la tracción, se adhiere a la mayoría de los materiales de construcción con superficie porosa. Proporciona reparaciones duraderas. Posee excelente resistencia a la compresión, abrasión o al desgaste, así como gran resistencia al intemperismo, salitre, humedad, hongos, etc.

#### Usos

UTILCEL® PINTURA VIAL se recomienda como recubrimiento para protección contra humedad para maderas, cartón, asbesto, metal oxidado, concretos, aplanados y diferentes materiales de construcción de consistencia porosa ya que crea una delgada película plástica que impermeabiliza contra la humedad, teniendo un terminado brillante.

## Colores:

Amarillo, terracota, verde, gris y negro, colores especiales sobre pedido.

## Descripción:

Asegurarse que la superficie a recubrir se encuentre libre de agentes contaminantes que puedan provocar defectos en el recubrimiento como: grasa, polvo, humedad, óxidos u otro. Para tal efecto pueden utilizarse métodos de limpieza mecánicos o manuales.

# **Condiciones de aplicación:**

No se aplique este producto si la temperatura ambiente este por debajo de 4°C, o por arriba de 43°C

La humedad relativa deberá ser inferior a 60%

## Precaución:

Este producto deberá aplicarse en áreas bien ventiladas y con equipo de seguridad adecuado como son: mascarillas con doble filtro de carbón activado, goggles, ropa de algodón y guantes, ya que contiene sustancias cuya inhalación prolongada pueden afectar la salud.

No se deje al alcance de los niños.

Consulte a su asesor técnico antes de aplicar.

## Método de aplicación:

Con brocha, rodillo o inmersión, no se recomienda por aspersión ya que el contacto con aire forma hebra.

## Resistencia a:

**Luz:** Mala en transparente al exterior ya que reacciona con los rayos U.V., Excelente en transparente en interiores, Excelente en interiores y exteriores con color integrado

**Abrasión:** Excelente **Corrosión:** Excelente

**Temperatura:** Mantiene sus propiedades

entre 4°C hasta 43°C

## Secado:

Al tacto: <7 minutos Duro: 24 horas

Repintado: 15 minutos

Para Inmersión: Depende del material y

método de secado

## Almacenaje:

Conservado en el recipiente original herméticamente cerrado y almacenado en un lugar fresco, seco y bien ventilado: UTILCEL® PINTURA VIAL 12 meses.

## Medidas de seguridad:

**Ácidos**: Buena

Álcalis (detergentes): Buena

**Disolventes:** Mala **Agua:** Excelente

Hidrocarburos: Regular

#### **Rendimientos:**

Rendimientos teóricos: 1L rinde para 3.50m<sup>2</sup> a dos manos en superficie regulares.

Considerando cero desperdicios.

## Presentación:

- Cubeta de 19L
- Galón de 4L

#### Garantía:

El material se garantiza hasta por 5 años en situaciones normales de trabajo.

## **NOTAS IMPORTANTES:**

Estas Sugerencias y datos están basados en información actualizada y son ofrecidos de buena fe pero sin garantía en lo concerniente a la aplicación del producto, ya que las condiciones y métodos de aplicación se encuentran fuera del control de la empresa.

Antes de la utilización definitiva del producto, recomendamos al usuario realizar una evaluación detallada del mismo.

Este producto ya viene listo para su aplicación y no debe rebajarse con ningún material o solvente ya que al hacerlo pierde sus propiedades.





