

# ULTRAFACIL

PINTURA PARA PISOS DE CONCRETO

Pintura de hule clorado



## CARTA TÉCNICA

### 1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

#### **PRODUCTO**

Es un recubrimiento de un solo componente; con buenas propiedades de resistencia a la abrasión y de adherencia al concreto, recomendado para tránsito ligero.

#### **NOMBRE COMERCIAL**

ULTRAFACIL

#### **TIPO**

Hule Clorado

#### **USOS RECOMENDADOS**

Recomendado para pintar pisos de concreto, tales como: estacionamientos, corredores, patios, canchas deportivas e incluso muros de concreto, donde requiera de una fácil limpieza y resistencia a la humedad ambiental. No se emplee en albercas o superficies sumergidas en agua.

#### **COLORES**

Disponible en 9 colores

#### **ACABADO**

Semibrillante

### 2. PARÁMETROS DE MEDICIÓN

#### **SÓLIDOS POR PESO (%)**

51.0 - 62.0

ASTM D 2369-07

#### **SÓLIDOS POR VOLUMEN (%) (Teóricos)**

30.0 - 40.0

#### **VISCOSIDAD**

900 - 1600 cps en Viscosímetro Brookfield RVT

ASTM-D2196-99

#### **DENSIDAD (g/ml)**

1.130 - 1.330 a 25°C

ASTM D 1475-13

#### **VOC**

510 - 560 g/L

ASTM D 3960

### 3. CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

#### **GENERAL**

Su dureza así como la resistencia a la abrasión del tráfico peatonal y a productos químicos es moderada.

#### **EN RELACIÓN AL MEDIO AMBIENTE**

Este producto está fabricado con solventes tóxicos e inflamables.

### 4. DATOS DE APLICACIÓN

#### **PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE**

La superficie por pintar deberá de estar totalmente seca, libre de polvo, grasa, óxido, pintura vieja en malas condiciones y todo tipo de contaminantes.

Superficies de concreto nuevas:

Deje secar por un lapso mínimo de 4 semanas, posteriormente aplique una solución de ácido muriático diluido con 3 partes de agua y 1 de ácido, deje actuar la solución por un lapso de 15 minutos retire y lave con abundante agua, deje secar por espacio de 3 días y aplique este tratamiento, es para crear poro y mejorar el anclaje de la pintura, así como también para neutralizar la alcalinidad de la superficie.

En superficies repintadas:

1.- Con moho.- Trate la superficie con una solución 3:1 de agua con hipoclorito (blanqueador para ropa concentrado), talle fuertemente hasta que el hongo caiga y posteriormente lave con agua en abundancia. NO SE EXPONGA AL CONTACTO CON PIEL, OJOS, CON LA SOLUCION PREVIA.

2.- Superficies agrietadas o en mal estado.- Repare previamente estas y deje secar por un lapso de 10 días, verifique que la superficie se encuentra seca, libre de polvo y grasa, pintura en malas condiciones y cualquier otro contaminante, en caso de reparaciones mayores; mordente la superficie con la solución de ácido muriático con agua y siga los pasos señalados, verifique que la superficie se encuentre seca y aplique una mano a manera de sellador sobre las áreas de concreto desnudas, deje secar por 24 horas y procede a aplicar en 2 manos uniformes sobre toda la superficie.

#### **CAPA BASE**

En superficies nuevas o deterioradas se recomienda aplicar 1 mano del producto diluido al 50 % con solvente N-85 o Xilol y esperar 24 horas para la aplicación de la primera mano.

#### **REDUCTOR**

Con solvente N-85 de un 10 a 15 % para aplicación con Brocha o Rodillo.

#### **DILUCIÓN**

Aplicación con brocha o rodillo de 10 a 15 % con solvente N-85 o Xilol de Comex.

#### **MÉTODO DE APLICACIÓN**

Brocha y Rodillo.

#### **PRECAUCIONES AL APLICAR**

Nunca aplique en lugares confinados o con mala circulación de aire, los vapores que despiden el producto se pueden incendiar.

# ULTRAFACIL

## PINTURA PARA PISOS DE CONCRETO

Pintura de hule clorado



### CARTA TÉCNICA

**Nota.** Sobre superficies previamente pintadas y que se desconozca el tipo de material aplicado, se deberá pintar una pequeña área, para comprobar su compatibilidad, en caso de que la pintura se ampolle, desprenda o enchine, será necesario remover toda la pintura anterior.

#### APLICACIÓN

Se deben de aplicar 2 manos del producto como mínimo esperando 24 horas entre mano y mano (esto no incluye la capa base).

#### TIEMPO DE SECADO

Al tacto. 60 minutos máximos.

Para aplicar segunda mano: 24 horas.

Para puesta en servicio:

Ligero: 3 días

Total: 7 días

Temperatura de 25°C y Humedad Relativa de 50 %.

#### TIEMPO DE CURADO

7 días para secado total.

#### ESPOSOR RECOMENDADO DE PELÍCULA HÚMEDA POR CAPA

6.5 - 10 milésimas de pulgada.

#### ESPOSOR RECOMENDADO DE PELÍCULA SECA POR CAPA

2.0 - 3.0 milésimas de pulgada

#### RENDIMIENTO TEÓRICO

A los siguientes espesores de película seca:

A una milésima 11.0 - 13.0 m<sup>2</sup> / L

A dos milésimas 5.5 - 6.5 m<sup>2</sup> / L

A tres milésimas 3.6 - 4.3 m<sup>2</sup> / L

#### LIMPIEZA DEL EQUIPO

Después de terminada la aplicación limpie el equipo con solvente N-85 de Comex.

### 5. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

#### INFLAMABILIDAD

Material base solvente, 30 +/- 2°C.

Método: Determinación de Flash Point en copa abierta.

#### ALMACENAMIENTO

En su envase original cerrado bajo techo a una temperatura ambiente entre 5° y 35°C. Caducidad: **24 meses** a partir de la fecha de fabricación.

#### CUIDADOS ESPECIALES

Aplique en lugares ventilados y utilice mascarilla para vapores orgánicos y goggles, durante su manejo y aplicación, evite su

contacto con ojos y piel. En caso de ingestión no provoque el vómito y consulte a su médico inmediatamente.

#### SEGURIDAD DURANTE EL MANEJO

Este producto contiene solventes inflamables, sus vapores son tóxicos. Durante el almacenamiento, manejo y aplicación manténgalo alejado de cualquier fuente de ignición. Para mayor información consulte la hoja de seguridad del producto.

### 6. LIMITACIONES DEL PRODUCTO

No aplique el producto en superficies húmedas, bajo los rayos directos del sol o a temperaturas superiores a los 30°C.

### 7. PRESENTACIÓN DE ENVASE

Bote 1 L

Bote 4 L

Cubeta 19 L

### 8. IMPORTANTE

#### ADVERTENCIA LEGAL Y LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDADES

Ninguna información, datos o diseños contenidos en este documento podrán ser alterados.

Los datos de esta Carta Técnica representan valores típicos de las características del producto. Por lo tanto, esta información debe servir sólo como una guía general y el usuario deberá verificar que cuenta con la versión más reciente de la Carta Técnica de este producto, disponible a través de la línea de Atención al Consumidor o en la página [www.comex.com.mx](http://www.comex.com.mx). Cualquier modificación a las instrucciones y recomendaciones de nuestros productos, es responsabilidad de quien o quienes a su criterio han decidido cambiar o modificar el uso o manejo del producto. Si el usuario decide emplear el producto o sistema para un fin diferente al explícitamente recomendado, asume todo el riesgo y responsabilidad correspondientes. En algunos casos, en virtud de la variedad de sistemas a aplicar en una obra, el usuario deberá solicitar información ó asesoría directamente a su representante de productos COMEX autorizado.

La información técnica, advertencias, recomendaciones y el desempeño de este producto, se basan tanto en pruebas de laboratorio como en experiencia práctica y son proporcionados de buena fe. El Fabricante supone el uso de este producto por personas con la capacidad y el conocimiento necesarios para hacerlo correctamente bajo su propio riesgo y responsabilidad, por lo que no se hace responsable por el uso indebido del producto. El usuario asumirá todos los riesgos y responsabilidades asociados con la selección del producto para un uso específico. Se aconseja al usuario hacer pruebas de

# ULTRAFACIL

PINTURA PARA PISOS DE CONCRETO

Pintura de hule clorado



## CARTA TÉCNICA

ensayo para verificar que el producto y su desempeño sean los adecuados para su necesidad particular. La información técnica aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso.

El Fabricante no asume ninguna obligación o responsabilidad por el uso de esta información, a menos que El Fabricante acuerde lo contrario previamente y por escrito con el usuario. EL FABRICANTE NO OTORGA GARANTÍAS, NI EXPRESAS, NI IMPLÍCITAS, INCLUIDAS LAS GARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN O DE IDONEIDAD PARA UN USO PARTICULAR. EL FABRICANTE NO SERÁ RESPONSABLE POR NINGÚN DAÑO INCIDENTAL, CONSECUENCIAL O INDIRECTO. Los mecanismos de compensación disponibles al usuario por cualquier defecto en este producto serán: la sustitución del producto defectuoso, o un reembolso del precio de compra según el comprobante correspondiente, a juicio del Fabricante y previo análisis de la reclamación en cuestión. Cualquier reclamación deberá ser presentada por el usuario al distribuidor que actúa en nombre del Fabricante.

### ATENCIÓN AL CONSUMIDOR

+(52 55) 5864-0790

+(52 55) 5864-0791

01-800-7126-639 SIN COSTO