



## PIGMENTOS

Es una gama de pigmentos en dispersión sin disolventes para la pigmentación de resinas epoxi o de poliuretano para la preparación de superficies decorativas.

Colores: rojo, magenta, blanco, amarillo, azul, verde, negro, violeta.

### Propiedades

- Especialmente recomendado para la pigmentación de resinas decorativas epoxis.
- Para la coloración de resinas
- VA base de pigmentos orgánicos e inorgánicos compatibles entre sí de altas prestaciones con buenas resistencias químicas y a la luz, que le permiten una buena durabilidad frente a la decoloración.
- Su formulación avanzada previene problemas de flotación o floculación del pigmento.
- Se pueden combinar entre sí para obtener una amplia gama de colores.
- Presentan buena estabilidad al almacenamiento y son compatibles con sistemas tintométricos epoxi.

### Usos y campos de aplicación

Especialmente recomendado para la pigmentación de resinas epoxi y PUR en suelos, pavimentos y paredes decorativas en almacenes, industria alimentaria, hoteles, suelos industriales, centros comerciales, oficinas, etc.

Como sistema pigmentario de resinas bicomponentes para piezas de moldeo, artesanía y decoración.

### Rendimientos

El rendimiento dependerá del método de aplicación, concentración etc. En resinas epoxis 100% sólidos se recomienda entre el 5-15%, en función del grado de cubrición deseado.

### Datos técnicos

- Aspecto: líquido viscoso.
- Densidad: 1,11 – 1,87 g/cm<sup>3</sup>
- Concentración de pigmento: 15-65%
- Solubilidad en agua: inmiscible
- Solubilidad en xileno: soluble

### Características

- Colorantes orgánicos e inorgánicos de altas prestaciones en resina epoxi. Soluble con disolventes orgánicos con polaridad alta y media. Inmiscible en agua.
- No inflamable.

### Aplicación

Para la coloración de resinas epoxi incorporar poco a poco y en agitación a bajas revoluciones sobre el componente A de la resina hasta alcanzar la intensidad de color deseado. A continuación, mezclar con la cantidad correspondiente de endurecedor o componente B.

Para otras resinas bicomponentes, realizar una prueba previa de compatibilidad. La aplicación debe realizarse a temperaturas ambientales y del soporte entre 15°C y 30°C.

## Precauciones especiales

Producto no inflamable. Irrita los ojos y la piel, la exposición prolongada puede provocar sequedad o agrietamiento y cambios de color de la piel.

En caso de contacto con los ojos limpiar con abundante agua durante 15 minutos y buscar asistencia médica. En caso de contacto con la piel lavar con agua y jabón. Nunca utilizar disolventes o diluyentes.

No ingerir. En caso de ingestión no provocar vómitos y buscar atención médica inmediatamente.

Se recomienda cumplir con las siguientes medidas:

- Buena ventilación.
- Uso de mascarilla con absorbente químico
- Gafas protectoras para evitar las salpicaduras.
- Guantes de goma.

Los envases vacíos deben ser eliminados de acuerdo con la normativa legal vigente. Para evitar que el producto se seque o espese cerrar la tapa después de cada uso. Mantener fuera del alcance de los niños.

## Presentación

Se presenta en envases plásticos.

## Limpieza de herramientas

Las herramientas se lavan con disolvente epoxi o universal, inmediatamente después de su uso, dejando secar el producto.

## Condiciones de almacenamiento

El producto debe almacenarse en su envase original cerrado y resguardado de la intemperie a temperaturas comprendidas entre los 10°C y 30°C, en lugar seco y bien ventilado, lejos de fuentes de calor y de luz solar directa. El tiempo de utilización es de 1 año desde su fecha de fabricación, conservado adecuadamente.

## Condiciones de almacenamiento

El producto debe almacenarse en su envase original cerrado y resguardado de la intemperie a temperaturas comprendidas entre los 10°C y 30°C, en lugar seco y bien ventilado, lejos de fuentes de calor y de luz solar directa. El tiempo de utilización es de 1 año desde su fecha de fabricación, conservado adecuadamente.

El producto no debe utilizarse para fines distintos a aquellos que se especifican, sin tener primero una instrucción por escrito, de su manejo. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas oportunas con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en las legislaciones. Quedan a disposición del profesional las Hojas de Datos de Seguridad del producto

Última edición: Abril 2021