



Poliformas Plásticas
Resinas Poliéster • Fibra de Vidrio

todo
para dar
FORMA
a tus
IDEAS

POLIPOT

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

POLIPOT

PROPIEDADES DEL MATERIAL

ESPECIFICACIÓN

Apariencia.
Olor.
Solubilidad en agua.
Viscosidad.
Gravedad Específica (g/cm³): (H₂O=1)

VALOR

Líquido claro translucido.
Característico
Insoluble
Similar al agua
0.862 – 0.880

DESCRIPCIÓN

POLIPOT es un producto líquido claro translucido de alta estabilidad que no modifica las propiedades de las resinas adhiriéndose molecularmente a los vapores de los solventes, encapsándolos y eliminando los malos olores.

El Polipot se evapora junto con los solventes presentes en la resina. Cuando esto ocurre, actúa con las moléculas de oxígeno atrapando el vapor del solvente del ambiente, creando miscelas muy pesadas que se depositan en las partes bajas, se eliminan el condensar los vapores del solvente con oxígeno.

No afecta el las propiedades de adhesión, no cambia el tono, dureza, o características de la resina; tampoco afecta las propiedades de los solventes. Únicamente elimina los olores protegiendo al trabajador y clientes de la inhalación de los solventes que pueden causar daño a la salud y molestias de olor. Usado como aditivo no presenta ningún problema de estabilidad en el almacenaje.

El Polipot inicia su trabajo al contacto con el oxígeno, entre tanto únicamente permanece en solución, por lo que el producto dentro del contenedor mientras no se utilice, mantiene el olor del solvente hasta que se aplica.

No presenta ningún efecto hasta que la resina es aplicada y el producto es expuesto al contacto con el oxígeno el cual actúa como catalizador.

CARACTERÍSTICAS

- Producto líquido claro translucido.
- Líquido de fácil dispersión en las resinas.
- No afecta las propiedades de las resinas.

BENEFICIOS

- No afecta la vida útil de la resina.
- Encapsula y elimina los olores.
- No afecta las propiedades de adhesión.
- No afecta la dureza y tono de la resina.

APLICACIONES

- Como aditivo supresor de olores en resinas poliéster y gel cotas.
- También neutraliza olores en pinturas y barniz poliéster

POLIPOT

RECOMENDACIONES DE EMPLEO

Agregar directamente sobre el material que se desee neutralizar y agitar hasta su dispersión total.

- Se recomienda utilizar 0.1 a 0.15% sobre el total de contenido monómero/solvente.
- Para resina preparada se recomienda utilizar 0.5 a 1% de producto.
- El Polipot también puede utilizarse para neutralizar olores en las pinturas y barniz poliéster en proporción de 30 ml por galón de pintura.

NOTAS

La resina tratada con POLIPOT vera limitada su vida útil si se mantiene en contacto continuo con él oxígeno, por lo que recomendamos guardar siempre los envases bien cerrados y en lugares frescos fuera del alcance de los rayos del sol.

ESTABILIDAD DE ALMACENAMIENTO

El POLIPOT tiene una estabilidad de 6 ± 1 meses a partir de su fecha de producción. Debe ser almacenado en envases bien cerrados para evitar su volatilización, almacenar bajo techo a una temperatura no mayor de 25° C (77 ° F) alejado de los rayos del sol.

SEGURIDAD

Ver hojas de seguridad de materiales y hoja de emergencias de trasportación de Especialidades Químicas para el Poliéster S.A. de C.V.

Dentro de la información que poseemos los datos aquí obtenidos son confiables. Esta información se suministra al margen de cualquier otra garantía expresa o implícita, incluida toda garantía de comercialización o uso para un fin particular es independiente de cualquier otra responsabilidad contraída con el fabricante en vista de que el uso de este material esta fuera de nuestro control. Esta compañía no se hace responsable de cualquier daño o perjuicio resultado del mismo. La decisión final respecto a la utilización de este producto para el uso contemplado, el modo de empleo y el caso que su uso infrinja alguna patente, es responsabilidad únicamente del comprador.

Cielito Lindo lote No. 25 y 27 Manzana 2. Parque Industrial Izcalli
Col. Esperanza, Cd. Nezahualcoyotl Edo. de México C.P. 57810
Tel. 57 16 70 00/70 Fax: 57 16 70 41 Email: eqpventas@aoc-mexicana.com.mx