

## FICHA TÉCNICA

### CATALIZADOR PARA POLIURETANO UT-842

#### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Reactivo de poliuretano a base de poliisocianato en solución, formulado para usarse con el Barniz de poliuretano UT-840 en sus versiones Brillante, Semi-Mate, y Mate, permite un curado rápido y uniforme, lo que facilita la aplicación del acabado final.

Este producto genera una reacción química que permite el curado y endurecimiento de la película, el uso adecuado contribuye al desempeño, durabilidad y resistencia del producto catalizado.

Presentaciones: 1Lt, 4 Lt, 19 Lt.

#### INFORMACIÓN TÉCNICA

PROPIEDAD	VALORES TÍPICOS
Vehículo	Isocianatos Aromáticos
Densidad (g/cm <sup>3</sup> )	0.99-1.01
Viscosidad segundos (copa Ford #4)	13-15
Sólidos en peso (%)	34-36
Relación de mezcla	1x1
Tiempo de vida (pot-life)	4-6 horas

#### INSTRUCCIONES DE USO

##### CATALIZACIÓN

Agite perfectamente el Barniz de poliuretano UT-840 BALSE de su elección antes de catalizar.

A 1 litro de barniz de poliuretano UT-840 BALSE agregue 1 litro de catalizador para poliuretano UT-842. Mezcle perfectamente y si lo requiere diluya con solvente UT-870 de acuerdo con la ficha técnica correspondiente.

El catalizador puede reaccionar con la humedad del medio ambiente, asegúrese de tapar de inmediato el recipiente después de cada uso.

## RECOMENDACIONES

Respete las proporciones de mezcla de la ficha técnica y no utilice un solvente diferente al recomendado, ya que puede afectar el desempeño reduciendo el poder de relleno o sellado y su desempeño puede verse afectado.

Evite el uso con productos no recomendados o de otra marca.

No prepare más material del que va a usar en las siguientes 2 a 4 horas.

No regrese el producto catalizado a su envase original.

Tape el recipiente inmediatamente después de cada uso para evitar la contaminación y evaporación excesiva del producto.

Las herramientas de trabajo deberán lavarse inmediatamente después de su uso de acuerdo con las instrucciones del fabricante del equipo.

No mezcle con ningún otro tipo de material ni de productos diferentes a los señalados en esta hoja de información técnica.

Verifique que las condiciones de aplicación sean las siguientes:

Temperatura ambiente mayor a 10°C.

Este producto deberá ser aplicado en áreas bien ventiladas, no permanecer tiempos prolongados, cuando la aplicación sea en áreas cerradas.

El personal de aplicación deberá usar equipo de protección.

El empleo de este producto en usos o condiciones diferentes a los expresados en esta hoja de información queda a riesgo del comprador, aplicador o usuario final.

## ALMACENAJE

Producto inflamable, manténgalo alejado de altas temperaturas, chispas, y flamas.

Conserve el producto en su envase original, perfectamente cerrado.

Almacene bajo techo, debe mantenerse en lugares frescos secos a temperaturas no mayores a 35°C.

Úsese preferentemente antes de 12 meses a partir de la fecha de fabricación.

## **PRECAUCIONES**

Se recomienda el uso de mascarilla con filtro, lentes de seguridad y guantes, así como equipo de protección personal al estar trabajando con el producto.

No fume y no ingiera alimentos durante su aplicación.

después de su uso, manténgase bien cerrado y fuera del alcance de los niños.

Evite el contacto prolongado con la piel y ropa.

En caso de ingestión, no se provoque el vómito.

Solicite atención médica de inmediato.

**PARA MAYOR INFORMACIÓN, REVISE LA HOJA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO.**

## **GARANTÍA**

Pinturas Ducald S.A. de C.V. garantiza que la información contenida en esta ficha técnica corresponde a los valores típicos y características del producto obtenidas en nuestros laboratorios por personal capacitado.

La información técnica, advertencias, recomendaciones y el desempeño de este producto se basan tanto en pruebas de laboratorio como en experiencia práctica y son proporcionadas de buena fe.

Para resolver alguna duda o comentario diríjase a nuestro departamento técnico al correo:

[serviciotecnico@pinturasducald.com](mailto:serviciotecnico@pinturasducald.com)

Se aconseja al usuario hacer pruebas de ensayo para verificar que este producto y su desempeño sean los adecuados para su necesidad particular.

En caso de que el cliente detecte que el producto presenta problemas evidentes, suspenda su uso e informe a la compañía.

La empresa se compromete a restituir el material dañado, siempre y cuando se haya observado fielmente las instrucciones de almacenaje, uso, disolución, aplicación, así como la preparación de la superficie, quedando a crédito de la empresa determinar si el producto fue manejado adecuadamente.