



**PRODUCTO:  
POLIURETANO PIGMENTADO  
MONOCOMPONENTE**

BLVD. HIDALGO No 502 B  
COL . MICHOACÁN  
LEÓN ,GTO. C.P. 37240  
TEL. + 52 (477) 773 - 3340 / 773 - 3341  
718 - 3319 WhatsApp 477 752 0754

WWW.HUGHSON.COM.MX  
WWW.LMOCHEMICAL.COM  
informes@lmochemical.com

**DESCRIPCIÓN:**

Recubrimiento de poliuretano pigmentado brillante aromático mono componente, cura con humedad del medio ambiente.

**PROPIEDADES FÍSICAS:**

COLOR	% SOLIDOS	DENSIDAD (K/L)	VISCOSIDAD (cps)
BLANCO	53.0 - 57.0	1.140 - 1.170	100 - 700
AMARILLO	50.0 - 55.0	1.090 - 1.150	100 - 700
GRIS	55.0 - 59.0	1.140 - 1.170	100 - 700
AZUL	45.0 - 49.0	0.990 - 1.040	100 - 700

**TIEMPO DE SECADO:**

- I)AL TACTO - 2 HRS.
- II)SEGUNDA MANO - 2 - 3 HRS.
- III) CURADO TOTAL - 7 DIAS

Estos tiempos de secado corresponden a una humedad relativa de 55%, con temperatura promedio de 20 a 25 °C, el curado total de la superficie es de 7 días. El tráfico ligero es apropiado después de 12 horas de aplicado. Su rendimiento varía de acuerdo a la porosidad de la superficie, sobre superficies lisas y tratadas con primer epóxico es de 6 a 8 m<sup>2</sup> por litro a 3 mils de pulgada seca.

**USOS:**

Se puede usar para proteger y decorar superficies como: madera, fierro, cemento, mampostería. Para aplicar en superficies como cemento o metal se recomienda usar el primer epóxico , si se requiere una mayor durabilidad del acabado.



**HUGHSON**  
RECUBRIMIENTOS CON VIDA

BLVD. HIDALGO No 502 B  
COL . MICHOACÁN  
LEÓN ,GTO. C.P. 37240  
TEL. + 52 (477) 773 - 3340 / 773 - 3341  
718 - 3319 WhatsApp 477 752 0754

WWW.HUGHSON.COM.MX  
WWW.LMOCHEMICAL.COM  
informes@lmochemical.com

## **INSTRUCCIONES PARA LA APLICACION**

Sugerimos seguir las instrucciones que a continuación detallamos:

La superficie sobre la que se aplicara el recubrimiento de poliuretano debe estar seca, sin grasas, ceras, aceites, polvo ni material suelto.

Para aplicar el recubrimiento de poliuretano, debe mezclar perfectamente el contenido del bote. Requiere dilución para su aplicación, utilice reductor PU, dependiendo si usa brocha, pistola o rodillo, hasta obtener la viscosidad necesaria, después de aplicar la primera mano, deje secar de 2 a 3 horas.

Para aplicar la segunda mano de recubrimiento, mezcle perfectamente el contenido del bote, aplique la segunda mano ligera. El material cura completamente en 72 horas.

Aplique como mínimo 2 manos.

## **PRECAUSIONES DE USO**

Se debe recordar que los productos de poliuretano, sellador hughson s-9925 y barniz hughson línea z, curan con humedad del aire, por lo que los botes con material deben estar perfectamente tapados, después de cada uso.

## **EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL:**

El personal que maneja este producto deberá usar por obligación el siguiente equipo:

Gafas de seguridad

Guantes resistentes a solventes

Mascarilla de protección contra vapores de solventes orgánicos.

Se sugiere el uso de overol

## **RESIDUOS PELIGROSOS E IMPACTO AMBIENTAL:**

Los residuos como esponjas y otros para aplicar el producto por aspersión (desechables) deberán ser eliminados junto con los residuos contaminados con productos químicos que genere la empresa consumidora.



**HUGHSON®**

RECUBRIMIENTOS CON VIDA

BLVD. HIDALGO No 502 B  
COL . MICHOACÁN  
LEÓN ,GTO. C.P. 37240  
TEL. + 52 (477) 773 - 3340 / 773 - 3341  
718 - 3319  WhatsApp 477 752 0754

WWW.HUGHSON.COM.MX  
WWW.LMOCHEMICAL.COM  
informes@lmochemical.com

#### **ALMACEN:**

Conserve en lugar fresco y seco, alejado del fuego, evite almacenar en intemperie. Caduca después de 6 meses de la fecha indicada en el envase, siempre que se mantenga cerrado el mismo.

#### **EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL:**

Mascarilla de seguridad, guantes de látex, se sugiere el uso de bata o mandil.