

## DESCRIPCIÓN-CARACTERÍSTICAS

**FIJAMASTIC® 60 HV** es un adhesivo y sellador elastomérico a base de poliuretano de un solo componente que cura bajo el efecto de la humedad atmosférica para formar una junta flexible y muy resistente.

## CAMPO DE APLICACIÓN

**FIJAMASTIC® 60 HV** es ideal para la pegar y sellar diferentes materiales en la industria en general y también para la preparación de juntas impermeables tradicionales. **FIJAMASTIC® 60 HV** se adhiere bien sin necesidad de utilizar un PRIMER al concreto, madera, aluminio, la mayoría de los metales lacados, poliéster, vidrio, piedra, y una gran cantidad de materiales más.

## DATOS TÉCNICOS

Consistencia	Pastosa
Colores	Gris, Blanco, Café, Amarillo, Negro
Densidad a 20 °C	Negro : 1.16 ± 0.05 Otros : 1.18 ± 0.05
Fluidez/Derrame (ISO 7390)	Nulo.
Temperatura de aplicación	5 a 35 °C
Formación de piel (agarre superficial) a 23 °C y 50 % HR	50 min aprox.
Tiempo de curado a 23 °C y 50 % HR	4 mm en 24 horas
Dureza Shore A (ISO 868 - 3 segundos)	55 aprox.
Resistencia a la ruptura (DIN 53515)	Ca. 12 N/mm
Resistencia a la temperatura	-40 a +90 °C
Resistencia a ácidos y bases diluidas	Media
Resistencia a los rayos UV	Buena
Resistencia al mar y ambientes marinos	Excelente
Módulo a 100 % (ISO 37)	1 MPa aprox.
Modulo a la ruptura (ISO 37)	2 MPa aprox.
Alargamiento a la ruptura (ISO 37)	> 400 %
Compatibilidad con pinturas.	
Base agua:	SI
Base solventes:	Hacer pruebas.

## MODO DE USO

### Preparación de los soportes:

Los soportes deben estar limpios, incluso secos, libres de polvo, aceite, grasa y los contaminantes que puedan perjudicar la unión o pegado. Limpie los sustratos con metiletilcetona (MEK) o acetona. Aplicar FIJAMASTIC® Primer si es necesario. Compruebe la compatibilidad del disolvente utilizado con los sustratos. Al utilizar disolventes, apagar todas las fuentes de ignición y siga cuidadosamente las instrucciones de seguridad y de manejo dadas por el fabricante. Si es necesario, lijar las superficies metálicas de antemano. Limpie bien y elimine cualquier residuo después de frotar. Deje que el sustrato se seque después de desengrasarlo. Recomendamos limpiar el concreto con un cepillo metálico.



**APLICACIÓN:**

**FIJAMASTIC® 60 HV** puede ser aplicado por una pistola manual o neumática. Después de la aplicación, use una espátula para alisar la junta con agua jabonosa. Este producto debe utilizarse dentro de las 24 horas de la apertura del cartucho o salchichas; de lo contrario, el sellador podría endurecer dentro del envase. No aplique a una temperatura inferior a 5 ° C. En clima frío, guarde o tempere los envases a unos 20 ° C antes de su uso. Evitar cualquier contacto con los polímeros MS, poliuretanos híbridos o selladores de silicona, así como con alcoholes o amoníacos durante el curado.

**Limpieza:**

Las herramientas pueden limpiarse con, MEK o acetona antes de que el sellador se haya curado por completo. Después del curado, es necesaria la abrasión.

**PRESENTACIÓN**

Cartuchos de 310 ml.

Salchichas de 600 ml.

Si requiere de otras presentaciones por favor contáctenos.

**RENDIMIENTO**

Ø de la punta del aplicador (mm)	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Largo de la tira (m) (cartuchos)	98	43	24	15	11	8	6	4,5	3,5
Largo de la tira (m) (salchichas)	190	85	47	30	21	15	11	9	7

Para los materiales muy porosos puede ser necesaria una cantidad mayor. Los valores son aproximados.

**ALMACENAJE Y CADUCIDAD**

Duración: Fecha de caducidad y color impresos en el envase.

Color: NEGRO.

Temperatura: Almacenar el pegamento a la sombra entre 5 y 25 °C. Si la temperatura ambiente del lugar de almacenaje es igual o menor a 5 °C deberá temperar el adhesivo gradualmente en una habitación con una temperatura mayor para facilitar su aplicación.





# FIJAMASTIC®

## 60 HV

### FICHA TECNICA



## PRECAUCIONES DE USO

Antes de utilizar el producto, consultar la ficha de seguridad disponible en [www.fijamastic.com.mx](http://www.fijamastic.com.mx).

No se inhale o respire. No se ingiera. Evite el contacto con la piel. Utilice ropa, guantes y equipo apropiado para su aplicación.

## SEGURIDAD



**Xn Nocivo.** Para uso profesional. Antes de toda utilización del producto, consultar la ficha de seguridad disponible en [www.fijamastic.com.mx](http://www.fijamastic.com.mx)

### ¿Dudas? ¿Comentarios?

[www.fijamastic.com.mx](http://www.fijamastic.com.mx)

[fijamastic@hotrade.com.mx](mailto:fijamastic@hotrade.com.mx)

**NOTA:** Las indicaciones presentes y técnicas responden a los conocimientos y experiencias que adquirimos sobre la marcha, y todo error, inexactitud, omisión, insuficiencia del documento que resulte de la evolución tecnológica y de la búsqueda entre la fecha de emisión de este documento y la fecha de adquisición del producto, no podrá sernos imputada. Si tiene alguna duda, por favor consúltela a nuestro departamento de servicio técnico.

Es responsabilidad del consumidor del producto realizar y valorar previamente a su puesta en ejecución, mediante prueba o ensayo, que le permita verificar que el producto se adapta a la necesidad requerida y/o empleo contemplado. Además, todo consumidor del producto debe informar y valorar ante el vendedor o fabricante toda la información técnica inherente a una hipotética puesta en ejecución y precisar si todas las indicaciones de las que dispone le parecen adecuadas, tanto para un uso normal como para un uso específico de nuestro producto.

Nuestra garantía se ejerce en el marco de las disposiciones legales vigentes y reglamentarias así como las normas profesionales corrientes y todavía conforme a las estipulaciones de nuestras condiciones generales de venta. La información detallada en la presente ficha técnica se proporciona de buena fe y a manera de indicación y no es exhaustiva. Lo mismo aplica para cualquier información proporcionada verbalmente de manera telefónica a cualquier prospecto o cliente existente. FIJAMASTIC® es una marca registrada de HO TRADE SA DE CV. Todos los derechos reservados ® ™ © Copyright 2014.

Revisión: 02/08/2016 06:38:32 p. m.

